QE
1
N48
INDEX
1895-99

REPERTORIUM

zum

Neuen Jahrbuch für Mineralogie

Geologie und Palaeontologie

für die

Jahrgänge 1895—1899 und die Beilage-Bände IX—XII.

Ein Personen-, Sach- und Orts-Verzeichniss

für die darin enthaltenen Abhandlungen, Briefe und Referate.

Stuttgart.

E. Schweizerbart'sche Verlagshandlung (E. Nägele).

1901.

Druck von Carl Grüninger, K. Hofbuchdruckerei Zu Gutenberg (Klett & Hartmann), Stuttgart.

Inhalt.

	Seite
I. Personenverzeichniss	1
II. Sachverzeichniss	201

Das Ortsverzeichniss ist mit dem Sachverzeichniss vereinigt.

Die Seitenzahlen der Abhandlungen und Briefe sind durchweg cursiv, die der Referate mit gewöhnlichen Lettern gedruckt. Im Personenverzeichniss sind ausserdem die Abhandlungen und Briefe durch cursive Schrift hervorgehoben.

169639
Smithsonian Institution
MAY 31 1901
National Museum

I. Personen-Verzeichniss.

A. bedeutet Abhandlung. — B. Briefliche Mittheilung. — BB. Beilageband. — R. Referat. Die Abhandlungen und briefliche Mittheilungen sind durch *cursive* Schrift hervorgehoben.

A.

	Jahrg.	Bd.	Seite
Abbott, G.: Was the Deposit of Flint and Chalk contemporaneous. R.	1895	I	208
Abbott, L.: The ossiferous fissures in the valley of the Shode, near Ightham. R.	95	II	342
Abeg, R.: Ueber die Farbe der Meere und Seen. R.	99	II	49
Abel, O.: Die Tithonschichten von Niederfellabrunn in Niederösterreich und deren Beziehungen zur unteren Wolgastufe. R.	98	II	483
— Neue Aufschlüsse bei Eggenburg in Niederösterreich in den Loibersdorfer und Gauderndorfer Schichten. R.	99	I	145
Abramczyk, M.: Ueber die Wärmeemission des Steinsalzes. R.	99	I	14
D'Achiardi, G.: Le tormaline del granito elbano. I. Theil. R.	95	I	262
— Indice di rifrazione delle tormaline elbane. R.	95	I	265
— Roccie eruttive del bacino boratifero di Sultan-Tchaïr. R.	95	II	90
— Le tormaline elbane. II. Theil. R.	97	II	39
— Le tormaline del granito elbano. II. Theil. R.	97	II	289
— Le andesiti augitico-oliviniche di Torralba (Sardegna). R.	98	I	55
— Note di mineralogia toscana. 3. Geminato di pirite di Carrara. R.	98	I	430
— Auricalcite di Campiglia Marittima e Valdaspra. R.	98	I	439
— Note di mineralogia toscana. 2. Cerussa di Valdaspra. R.	98	I	439
— Note di mineralogia toscana. 1. Epsomite di Jano. R.	98	I	454
— Di alcune forme cristalline della calcite di Monte Catini in Val di Cecina. R.	98	II	194
— Osservazioni sulle tormaline dell' isola del Giglio. R.	98	II	200
— Il granato dell' Affaccata nell' isola d'Elba. R.	98	II	391
— Anomalie ottiche dell' analcima di Montecatini in val di Cecina. R.	99	I	33
— Due esempi di metamorfismo di contatto (Urali-Elba). R.	99	I	63
— Sul contegno ottico della fluorina di Gerfalco e del Giglio. R.	99	I	205

	Jahrg.	Bd.	Seite
D'Achiardi, G.: Note di mineralogia italiana: Orthose di San Piero in Campo (Elba). R.	1899	II	357
Adams, F. D.: On the Occurrence of a large Area of Nepheline-Syenite in the Township of Dungannon, Ontario. R.	95	II	439
— Preliminary Report on the Geology of a Portion of Central Ontario, situated in the Counties of Victoria, Petersborough and Hastings, together with the Results of an Examination of certain ore Deposits occurring in the Region. R.	96	I	272
— On the Igneous Origin of certain Ore Deposits. R. . .	96	I	272
— A Contribution to our Knowledge of the Laurentian. R.	97	I	100
— Laurentian Area to the North and West of St. Jerome. R.	97	I	319
— Report on the Geology of a Portion of the Laurentian Area lying to the North of the Island of Montreal. R.	98	I	319
Adams, F. D. and A. E. Barlow: Origin and Relations of the Grenville-Hastings Series of the Canadian Laurentian R.	98	I	320
— On the Origin and Relations of the Grenville and Hastings Series in the Canadian Laurentian R.	98	I	321
Adams, F. D. and B. J. Harrington: On a new Alkali-Hornblende and a titaniferous Andradite from the Nepheline-Syenite of Dungannon, Hastings County, Ontario. R.	97	II	30
— Two New Species of Dinictis from the White River Beds. R.	98	II	132
— The Extinct Felidae of North America. R.	98	II	132
— On the Species of Hoplophoneus R.	98	II	132
Aeppli, A.: Erosionsterrassen und Glacialschotter in ihrer Beziehung zur Entstehung des Zürichsees. R. . . .	98	II	419
Agafonoff, V.: Comparaison de l'absorption par les milieux cristallisés des rayons lumineux et des rayons RÖNTGEN. R.	98	II	371
Agamennone, G.: Alcune considerazioni sulla velocità di propagazione delle principali scosse di terremoto di Zante nel 1893. R.	95	II	56
— Velocità di propagazione superficiale dei due terremoti della Grecia del 19 e 20 settembre 1867. R.	95	II	57
— Alcune considerazioni sui differenti metodi fino ad aggi adoperati nel calcolare la velocità di propagazione del terremoto andaluso del 25 dicembre 1884. R.	95	II	57
— Velocità superficiale di propagazione delle onde sismiche, in occasione della grande scossa di terremoto dell' Andalusia del 25 dicembre 1884. R.	95	II	57
— Sulla variazione della velocità di propagazione dei terremoti, attribuita alle onde trasversali e longitudinali. R.	95	II	58
— Il sismometrografo fotografico. R.	98	I	44
— siehe Bonetti, F.			
Agassiz, Alexander: Notes from the Bermudas. R. . . .	95	II	488
Agostini, G. de: Le torbiere dell' anfiteatro morenico d'Ivrea. R.	98	I	125
Aguilera, J. G.: Itinerarios geológicos. R.	99	II	426
— Lista de Alturas. R.	99	II	426
— Sinopsis de geología mexicana. R.	99	II	426
— Las rocas eruptivas. R.	99	II	426
— siehe Castillo, A. del y J. G. Aguilera.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Aguilera, J. G. y E. Ordoñez: Expedición scientífica al Popocatepetl. R.	1896	II	270
Airaghi, C.: Il Giura tra il Brembo e il Serio. R.	99	I	528
Aldrich, T. H.: New or little known tertiary Mollusca from Alabama and Texas. R.	98	I	390
Alessandri, G. de: Contribuzione allo studio dei pesci terziarii del Piemonte e della Liguria. R.	97	I	543
Alexejew, W.: Fossile Kohlen des russischen Reiches und ihre chemische Constitution. R.	99	II	435
Allaire, H., siehe Rousseau, G. et H. Allaire.			
Allen, E. T.: Native iron in the coal measures of Missouri. R.	98	II	385
— Native Iron in the Coal Measures of Missouri. R.	99	I	85
Almera, J.: Pliocénico de la Provincia de Gerona, segun las notas de los Sres. L. M. Vidal y E. Manuel de Chía. R.	96	I	456
— Étude stratigraphique du massif crétacé du littoral de la province de Barcelone. R.	97	II	329
Almera, J. y A. Bofil y Poch: Catálogo de los moluscos fósiles pliocenos de Cataluña. R.	96	II	174
— Moluscos fósiles de los terrenos terciarios superiores de Cataluña, familia Muricinne. R.	96	II	502
— Fauna salobre tortonense de Villanueva y Geltrú (Barcelona). R.	97	II	392
Altenburg, W.: Das Kreidegebiet in Süd-Limburg und im Haspengau. R.	97	I	512
Althans, E.: Gletscherschrammen am Rummelsberg, Kreis Strehlen. R.	96	I	309
— Ueber muthmaassliche Endmoränen eines Gletschers vom Rehorn-Gebirge und Kolbenkamme bei Liebau i. Schl. R.	98	II	492
Althaus: Riegelbildung im Waldenburger Steinkohlengebirge. R.	95	II	119
Amalizky, W.: Ueber die Anthracosien der Permformation Russlands. R.	95	I	403
— A Comparison of the Permian Freshwater Lamellibranchiata from Russia whit those from the Karoo System of South Africa. R.	96	II	375
Ambronn, H.: Farbenerscheinungen an den Grenzen farbloser Objecte im Mikroskop. R.	97	II	464
Ambronn, H. und M. Le Blanc: Einige Beiträge zur Kenntniss der isomorphen Mischkrystalle. R. 1896 I 206	98	II	376
Ameghino, F.: Enumération synoptique des espèces de mammifères fossiles des formations éocènes de Patagonie. R.	97	I	528
— Sur les ongulés fossiles de l'Argentine. Examen critique de l'ouvrage de M. R. Lydekker: A Study of the Extinct Ungulata of Argentinia. R.	97	I	528
— Première contribution à la connaissance de la faune mammalogique des couches à Pyrotherium. R.	98	I	137
— Notas sobre cuestiones de geologia y palaeontologia argentinas. R.	99	I	343
— Sur l'évolution des dents des mammifères. R.	99	I	345
Amicis, G. A. de: Sopra alcune forme nuove di foraminiferi del pliocene inferiore. R.	95	I	212
— Osservazioni critiche sopra talune Tinoporidae fossili. R.	95	I	411
— La fauna a foraminiferi del pliocene inferiore di Bonfarello presso Termini-Imerese. (Nota preventiva.) R.	95	II	375

	Jahrg.	Bd.	Seite
Amicis, G. A. de: Astrorhizidae e Ramulininae fossili del pliocene inferiore italiano. (Nota preventiva.) R. .	1895	II	376
— I foraminiferi del pliocene inferiore di Termini-Imerese in Sicilia. R.	97	I	189
Ammon, L. v.: Die Gastropodenfauna des Hochfellen-Kalkes und über Gastropodenreste aus Ablagerungen von Adnet, vom Monte Nota und den Raibler Schichten. R.	96	I	162
— Die Gegend von München geologisch geschildert. R. .	97	I	87
— Das Gipfelgestein des Elbrus nebst Bemerkungen über einige andere kaukasische Vorkommnisse. R.	98	II	249
— Cölestin aus dem Cementmergelkalk von Marienstein. R.	99	I	40
— Ueber neue Stücke von Ischyodus. R.	99	I	171
— Devonische Versteinerungen von Lagoinha in Mato Grosso, Brasilien. R.	95	II	454
— siehe Gümbel, C. W. v. und L. v. Ammon.			
Andenino, L.: I pteropodi miocenici del Monte dei Cappuccini in Torino. R.	99	II	161
Anderlini, F., siehe Nasini, R. etc.			
Andersson, G.: Om senglaciala och postglaciala aflagringar i mellersta Norrland. R.	95	II	326
— Om några växtfossil från Gotland. R.	97	I	350
— Till frågon om de baltiska postarkäiska eruptivens ålder. R.	97	II	55
— Ueber die quartäre Lagerserie des Ristinge Klint auf Langeland. R.	98	II	115
— Om Öländska Raukar. R.	98	II	427
— Ueber das fossile Vorkommen der Brasenia purpurea Mich. in Russland und Dänemark. R.	99	II	179
— Hvad är Folliculites och Paradoxocarpus? R.	99	II	343
Andersson, G. und H. Berghell: Torfmosse öfverlagrad af strandvall vester om Ladoga. R.	97	I	349
Andreae, A.: Das Vorkommen von Ophiuren in der Trias der Umgebung von Heidelberg. — Die Brachiopoden des Rhät von Malsch. R.	95	I	205
— Die Foraminiferen-Fauna im Septarienthon von Frankfurt a. M. und ihre verticale Vertheilung. R. . . .	95	II	315
— Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische des Mainzer Beckens. R.	96	I	480
— Kurze Mittheilung über Diallag-Aplite, sowie über Wollastonitgesteine im Gabbro vom Radauthal bei Harzburg. R.	97	I	55
— Ein neuer Actinocamax aus der Quadratenkreide von Braunschweig. R.	97	I	172
— Nachtrag z. vor. Mittheilung: Zum Vorkommen des Actinocamax depressus. R.	97	I	172
— Eine merkwürdige Nodosariidenform aus dem Septarienthon von Lobsann im Unter-Elsass. R.	97	II	403
— Führer durch die Gesteins-Sammlung oder Petrographische Sammlung. R.	98	I	266
— Führer durch die Sammlung für allgemeine Geologie. R.	98	I	266
Andreae, A. und A. Osann: Erläuterungen zu Blatt Heidelberg. 1896. R.	98	I	77
Andrews, C. W.: Note on a new species of Aepyornis (Ae. titan). R.	95	II	163
— Note on a Specimen of Keraterpetum Galvani Huxley from Staffordshire. R.	96	I	479

	Jahrg.	Bd.	Seite
Andrews, C. W.: On the Developement of the Shoulder-girdle of a Plesiosaur (Cryptoclidus oxoniensis Phillips sp.) from the Oxford Clay. R.	1897	I	156
— Note on a Skeleton of a young Plesiosaur from the Oxford Clay of Petersborough. R.	97	I	157
— The Pectoral and Pelvic Girdles of Muraenosaurus plicatus. R.	97	I	158
— Note on the Pelvis of Cryptoclidus oxoniensis Phillips. R.	97	I	159
— On the structure of the skull in Peloneustes philarchus, a Pliosaur from the Oxford Clay. R.	97	I	539
— On the Structure of the Plesiosaurian skull. R.	97	I	539
— Note on a nearly complete skeleton of Aptornis defossor Owen. R.	97	II	538
— On a skull of Orycteropus Gaudryi Forsyth Major, from Samos. R.	98	II	139
— On the extinct birds of the Chatham Islands. I. The Osteology of Diaphorapteryx Hawkinsi. R.	98	II	326
— On some fossil carinate birds from central Madagascar. R.	98	II	327
— On a complete skeleton of Megalapteryx tenuipes Lydekker in the Tring Museum. R.	98	II	524
— Note on the brain-cavity of Iguanodon. R.	99	I	170
— On the structure of the skull of a Pliosaur. R.	99	I	171
Andrussow, N.: Ueber die Nothwendigkeit der Tiefseeuntersuchungen im Schwarzen Meere. (russ.) R.	97	I	52
— Vorläufiger Bericht über die naturwissenschaftlichen Ergebnisse der Tiefseeuntersuchungen im Schwarzen Meere. (russ.) R.	97	I	52
— Kurze Bemerkungen über einige Neogenablagerungen Rumäniens. R.	97	I	341
— Sur l'état du bassin de la Mer Noire pendant l'époque pliocène. R.	97	II	342
— Bericht über die im Sommer 1895 im Gouvernement Baku und an der Ostküste des Kaspischen Meeres ausgeführten geologischen Untersuchungen. R.	98	I	336
— Einige Bemerkungen über die jungtertiären Ablagerungen Russlands und ihre Beziehungen zu denen Rumäniens und Oesterreich-Ungarns. R.	98	I	337
— Eine Bemerkung über die stratigraphische Stellung der Helixschichten von Kertsch. R.	98	I	339
— Die südrussischen Neogenablagerungen. R.	98	I	340
— Geotektonik der Halbinsel Kertsch. R.	96	I	435
— Fortschritte im Studium der tertiären Ablagerungen in Russland im Jahre 1896. Literaturübersicht mit kritischen Bemerkungen. R.	99	I	531
— Zur Frage über die Classification der südrussischen Neogenablagerungen. R.	99	II	130
Angelis, G. de: Appunti preliminari sulla geologia della valle dell' Aniene. R.	97	II	510
— Contribuzione allo studio della fauna fossile paleozoica delle Alpe Carniche. R.	97	II	558
— I corallari fossili del Carbonifero e del Devoniano della Carnia. R.	97	II	558
— L'Elephas antiquus Falc. nei dintorni di Cosenza. R.	99	II	152
— Giacimenti elevati di Pliocene nella valle del Aniene. R.	95	II	471
Antipoff, J. A.: Ueber Lonchidit von Olkusch. R.	99	II	11

	Jahrg.	Bd.	Seite
Archenegg, Noë, A. v.: Ueber atavistische Blattformen des Tulpenbaumes. R.	1897	I	407
Arcidiacono, S.: Fenomeni geodinamici che precedettero, accompagnarono e seguirono l'eruzione etnea del Maggio—Giugno 1886. R.	95	II	251
— Sul terremoto del 13. Aprile 1895 avvenuto in provincia di Siracusa. R.	97	I	47
— Studio comparativo sopra due tromometri normali diversamente impiantati. R.	98	I	43
Arctowski, H. R.: Ueber die künstliche Darstellung von Hämatit. R.	96	II	36
— Notiz über künstliche Dendriten. R.	97	II	441
Arduini, V.: Conchiglie plioceniche del bacino di Albegna. R.	97	I	515
Arrhenius, S.: On the Influence of Carbonic Acid in the Air upon the Temperature of the Ground. R.	97	I	42
Arthaber, G. v.: Vorläufige Mittheilung über neue Aufsammlungen in Judicarien und Berichtigung, den „Ceratites nodosus" aus dem Tretto betreffend. R.	97	II	129
— Die Cephalopodenfauna der Reiflinger Kalke. R.	98	I	154
— Einige Bemerkungen über die Fauna der Reiflinger Kalke. R.	98	I	154
— Vorläufige Mittheilungen über neue Aufsammlungen in Judicarien und Berichtigung des „Ceratites nodosus" aus dem Tretto betreffend. R.	98	I	154
Artini, E.: Contribuzioni alla mineralogia italiana (Celestina di Romagna). R.	95	I	270
— Appunti petrografici sopra alcune rocce del Veneto. I Basalti del Veronese. R.	96	I	246
— Appunti di mineralogia italiana. — Antimonite di Cetine. R.	96	II	10
— Apatite dell' Elba. R.	97	I	439
— Baritina di Vassera. R.	97	II	268
— Intorno alla composizione mineralogica di due sabbie del litorale Adriatico. R.	97	II	297
— Su alcuni minerali di Gorno. R.	98	I	39
— siehe Verri, A. ed E. Artini.			
Artini, E. e G. Melzi: Sulla Lherzolite di Balmuccia in Val Sesia. R.	96	II	292
Arzruni, A.: Ein Beryllkrystall mit rhomboëdrischer Ausbildung. R.	96	II	22
— Künstlicher Kassiterit. R.	96	II	414
— Forsterit vom Monte Somma. R.	97	I	18
— Die Mineralgruben bei Kussa und Miass. R.	99	I	228
Arzruni, A. und K. Thaddéeff: Cölestin von Giershagen bei Stadtberge (Westfalen). R.	97	II	269
Aschkinass, siehe Rubens und Aschkinass.			
Ashley, G. H.: The neocene stratigraphy of the Santa Cruz Mountains of California. R.	98	II	305
Assantschewsky, J.: Gisements de mica dans le gouvernement de Jenissei. R.	99	I	28
Aston, Miss E. and T. G. Bonney: On an Alpine Nickel-bearing Serpentine with Fulgurites. R.	98	I	55
Auerbach, F.: Die Härtescala in absolutem Maasse. R.	97	II	244
Auinger, M., siehe Hörnes, R. und M. Auinger.			
Autenrieth, W.: Ueber das Vorkommen von Jod im Malachit. R.	99	I	417
Aweng, E.: Ueber den Succinit. R.	96	II	254

	Jahrg.	Bd.	Seite
B.			
Babor, J. F.: Beiträge zur Kenntniss der tertiären Binnenconchylienfauna Böhmens. I. Theil. R.	1898	II	544
Badoureau, A.: Etude sur le soulèvement lent actuel de la Scandinavie. R.	96	I	35
Bäckström, H.: Causes of magmatic differentiation. R.	95	I	54
— Tvenne nyupptäckta svenska klotgraniter. R.	95	II	272
— Bestimmungen der Ausdehnung durch die Wärme und des elektrischen Leitungsvermögens des Eisenglanzes. R.	97	I	237
— Ein dem Pinakiolit nahestehendes Mineral von Långban. R.	97	I	243
— Manganandalusit von Vestanå. R.	98	I	444
— Vestanåfältet. En petrogenetisk studie. R.	98	II	65
— Thaumasit von Skottvång im Kirchspiel Gåsinge, Gouvernement Nyköping. R.	98	II	196
— Ueber leucitführende Gesteine von den liparischen Inseln. R.	99	I	257
Baëff, B.: Les eaux de l'Arve. Recherches de géologie expérimentale sur l'érosion et le transport dans les rivières torrentielles ayant des affluents glaciaires. R.	95	I	286
Bänziger, E. und G. Lunge: Ein neues Vorkommen von kupferhaltigem Schwefelkies. R.	98	II	387
Bagg, R. M.: The cretaceous foraminifera of New Jersey. R. 1896 I 488	98	II	546
— siehe Clark, W. B. etc.			
Bain, H. F.: Cretaceous deposits of the Sioux Valley. R.	98	I	331
— Geology of Woodbury County. R.	98	I	332
Baldacci, L. e C. Viola: Sull' estensione del Trias in Basilicata e sulla tettonica generale dell' Appennino meridionale. R.	97	II	321
Balfour, L., siehe Officer, G., L. Balfour and E. G. Hogg.			
Ball, V.: A description of two large Spinel Rubies with persian characters engraved upon them. R.	99	I	207
Ballard, H. O., siehe Crossy, W. O. and H. O. Ballard.			
Baltzer, A.: Versteinerungen aus dem tunisischen Atlas. B.	*95*	*I*	*105*
— Glacialgeologisches von der Südseite der Alpen. R.	95	I	285
— Ist das Linththal eine Grabenversenkung? R.	95	II	424
— *Beiträge zur Kenntniss der interglacialen Ablagerungen. A.*	*96*	*I*	*159*
— *Nachträge zum Interglacial von Pianico-Sellere. B.*	*97*	*II*	*101*
— Bemerkungen zu den Berner Oberland-Profilen des Herrn Prof. H. Golliez im „Livret Guide géologique" de la Suisse. 1894. R.	98	II	276
— Der diluviale Aargletscher und seine Ablagerungen in der Gegend von Bern mit Berücksichtigung des Rhônegletschers. Dazu die geologische Excursionskarte der Umgebung von Bern in 1 : 25000 von Fr. Jenny, A. Baltzer und E. Kissling. R.	98	II	421
— Der diluviale Aar- und Rhonegletscher. R.	98	II	421
Bandrowski, E.: Ueber Lichterscheinungen während der Krystallisation. R. 1896 II 4	97	I	226
Banniza, H., F. Klockmann, A. Lengemann, A. Sympher: Das Berg- und Hüttenwesen des Oberharzes. R.	96	I	267
Baratta, M.: Dei centri sismici della Romagna e delle Marche. R.	95	II	57

	Jahrg.	Bd.	Seite
Baratta, M.: Sulle bombe esplodenti dell' eruzione sottomarina di Pantelleria. R.	1896	II	48
— Il terremoto della riviera bresciana-veronese del Lago di Garda, del 5 gennaio 1892. R.	96	II	56
— Il terremoto veronese del 1891. R.	96	II	57
— Intorno ai fenomeni sismici avvenuti nella penisola garganica durante il 1893. R.	97	I	46
— Sui centri sismici della Capitanata. R.	97	I	265
— Sul terremoto di Rimini del 14 aprile 1672. R.	97	I	265
— I terremoti di Calabria. R.	97	I	265
— Alcune considerazioni sintetiche sulla distribuzione topografica dei terremoti della Toscana. R.	97	I	266
— Sul terremoto vogherese del 17 ottobre 1894 e sulla attività sismica nell' Appennino pavese. R.	97	I	266
— Contribuzione alla storia del sismoscopio a mercurio. R.	99	I	241
— Il sismoscopio Cavalli (1784). R.	99	I	241
— Sul terremoto di Senigallia del 21 settembre 1897. R.	99	I	241
— Sui terremoti pisano-livornesi del 1896—1897. R.	99	I	242
Barber, C. A.: Nematophycus Storriei n. sp. R.	95	II	501
Barbot de Marny, N. N.: Geologische Forschungen im Bezirke Temiz-Chan-Schura in Daghestan. R.	99	II	420
— Die Mineralreichthümer und der geologische Bau des Daghestans. I. Theil: Der nordwestliche Daghestan. R.	99	II	420
Barbour, E. H.: On a new order of gigantic fossils. R.	95	I	423
— Nature, structure, and phylogeny of Daemonelia. R.	99	I	589
Barby, W., siehe Stefani, C. de etc.			
Barendrecht, H. P.: Dimorphie des Eises. R.	98	I	17
Baret, Ch.: Pseudomorphose de disthène et d'éclogite en damourite. R.	97	I	5
Baretti, M.: Geologia della provincia di Torino. R.	96	I	84
Barlow, A. E.: Relations of the Laurentian and Huronian Rocks North of Lake Huron. R.	95	I	491
— On some dykes containing Huronite. R.	97	I	430
— siehe Adams, F. D. and Barlow, A. E.			
Barlow, W.: Ueber homogene Structuren und ihre symmetrische Theilung, mit Anwendung auf die Krystalle. R.	98	I	227
— Die Beziehungen der im amorphen und krystallinischen Zustande auftretenden Circularpolarisation zu der Symmetrie und Theilung homogener Structuren, d. h. der Krystalle. R.	98	I	228
Baron, G.: Notice géologique sur les environs de Menton. R.	97	I	338
Baron, R.: Notes of a Journey in Madagascar. R.	96	II	440
— Geological notes of a journey in Madagascar. R. 1896 II 440	97	I	487
Barrat, M.: Trois coupes géologiques du Congo français. R.	96	II	320
— Sur la géologie du Congo français. R.	96	II	320
Barringer, D. M.: A Description of Minerals of Commercial Value. R.	99	I	193
Barrois, Ch.: Le bassin du Ménez-Bélair. (Mit 3 Fig.) R.	96	I	88
— Légende de la feuille de Rennes de la carte géologique de France 1 : 80000. R.	96	II	104
— Sur les poudingues de Cesson (Côtes-du-Nord). R.	98	II	101
— Le calcaire de Saint-Thurial (Ille-et-Vilaine). R.	98	II	102
— Des relations des mers dévoniennes de Bretagne avec celle des Ardennes. R.	99	II	430

	Jahrg.	Bd.	Seite
Barron, T.: On a British Rock, containing Nepheline and Riebeckite. R.	98	I	59
Bartels, M., siehe Röse, C. und M. Bartels.			
Barton, G. H.: Evidence of the former extension of glacial action on the west coast of Greenland and in Labrador and Baffin Land. R.	98	I	351
Barus, C.: High Temperature Work in Igneous Fusion and Ebullition chiefly in Relation to Pressure. R.	97	I	485
Barvíř, H. L.: Diabas von Choltitz und Hermanmestec in Ostböhmen. R.	95	I	57
— Korund von Pokojowic bei Okřiško im westl. Mähren. R.	95	I	251
— Beiträge zur Morphologie des Korund. R.	95	I	252
— Ueber die Umwandlung von Granat in diopsidartigen Pyroxen, gemeine Hornblende und basischen Plagioklas in einem Granat-Amphibolit. R.	95	II	5
— Ueber die Granulit-Ellipsoide von Prachatic und Křištanova. R.	95	II	431
— Einige Proben aus der mikroskopischen Structur des Gneissgraphits von Schwarzbach in Südböhmen. R.	99	I	399
— Ueber faserige Quarzsubstanzen aus den Serpentinen Mährens. R.	99	I	407
— Ueber den grünlichen Pyroxengranulit von Adolfsthal. R.	99	II	57
— Weitere geologische Bemerkungen über die goldführende Umgebung von Neu-Knin. R.	99	II	91
— Ueber Goldschürfe an der Moldau, SSW. von Eule. R.	99	II	92
— Beitrag zur Beurtheilung des Ursprungs des Gneisses von der Burg Gans und des Glimmerschiefers von Eisenstein. R.	99	II	121
Bascom, Miss F.: The Structures, Origin and Nomenclature of the Acid Volcanic Rocks of South Mountain. R.	97	I	72
— A Pre-Tertiary Nepheline-Bearing Rock. R.	97	II	76
— Perido-Steatite from Chestnut Hill and Diabase from Conshohocken Dyke. R.	97	II	76
— The Ancient Volcanic Rocks of South Mountain, Pennsylvania. R.	98	I	295
Bassani, Fr.: Sui fossili e sull' età degli schisti bituminosi di Monte Pettine presso Giffoni Valle Piana in provincia di Salerno. R.	95	I	100
— Avanzi di vertebrati inferiori nel calcare marnoso triasico di Dogna in Friuli. R.	95	I	342
— La ittiofauna della dolomia principale di Giffoni. R.	97	II	186
— Avanzi di Carcharodon auriculatus scoperti nel calcare eocenico di Valle gallina presso Avesa (provincia di Verona). R.	98	II	527
Bassani, Fr. e G. de Lorenzo: Per la geologia della penisola di Sorrento. R. 1895 I 343	95	II	449
— Il Monte Consolino di Stilo. R.	95	II	103
Bassi, Ferd., siehe Neviani, A.			
Bather, F. A.: The Crinoidea of Gotland. Part I. The Crinoidea inadunata. R.	95	II	371
— Merocrinus Salopiae n. sp. and another Crinoid from the Middle Ordovician of West Shropshire. R.	97	I	570
— The search for Uintacrinus in England and Westfalia. R.	97	II	395
— On Uintacrinus, a morphological study. R.	98	I	401
— Apiocrinus recubariensis Crema, from the Muschelkalk, is a primitive Millericrinus. R.	98	II	545

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bather, F. A.: Hapalocrinus Victoriae n. sp., Silurian, Melbourne, and its relation to the Platycrinidae. R.	1899	I	179
Bauer, K.: Beiträge zur experimentellen Petrographie. A.	*BB.*	*XII*	*535*
Bauer, M.: Durchsichtiger blauer Spinell von Ceylon. B.	*95*	*I*	*281*
— *Der Jadeit und die anderen Gesteine der Jadeitlagerstätte von Tammaw in Ober-Birma. A.*	*96*	*I*	*18*
— *Jadeit von „Tibet". A.*	*96*	*I*	*85*
— Edelsteinkunde. Eine allgemein verständliche Darstellung der Eigenschaften, des Vorkommens und der Verwendung der Edelsteine, nebst einer Anleitung zur Bestimmung derselben für Mineralogen, Steinschleifer, Juweliere etc. R. 1896 I 1	97	I	217
— *Ueber das Vorkommen der Rubine in Birma. A.*	*96*	*II*	*197*
— Das Vorkommen und die Gewinnung des Rubins in Birma. R.	96	II	408
— *Das Marmorlager von Auerbach a. d. Bergstrasse. B.*	*97*	*I*	*220*
— *Das Vorkommen des Jadeits von „Tibet". B.*	*97*	*I*	*258*
— *Chrysoberyllkrystall von Ceylon. B.*	*97*	*II*	*106*
— Rubin und Sapphir. R.	98	I	18
— *Beiträge zur Geologie der Seyschellen, insbesondere zur Kenntniss des Laterits. A.*	*98*	*II*	*163*
Baumberger, E.: Ueber das Untere Urgonien von Champ-du-Moulin, Brenets und Cressier (Neuenburg). R.	99	II	437
— siehe Schardt, H. et E. Baumberger.			
Baumhauer, H.: Die Resultate der Aetzmethode in der krystallographischen Forschung, an einer Reihe von krystallisirten Körpern dargestellt. R.	95	I	442
— Dufrenoysit aus dem Binnenthal. R.	96	II	12
— Ein weiterer Beitrag zur Kenntniss des Jordanit von Binn. R.	96	II	13
— Neue Beobachtungen über Zwillinge des Kryolith. R.	96	II	234
— Kurzes Lehrbuch der Mineralogie (einschliesslich Petrographie) zum Gebrauch an höheren Lehranstalten, sowie zum Selbstunterricht. R.	97	I	220
— Die Krystallstructur des Anatas. R.	97	I	241
— Ueber den Skleroklas von Binn. R.	98	I	14
— Ueber den Rathit, ein neues Mineral aus dem Binnenthaler Dolomit. R.	98	I	15
— Neue Beobachtungen am Binnit und Dufrenoysit. R.	98	II	387
— Ueber sogenannte anomale Aetzfiguren an monoklinen Krystallen, insbesondere an Colemanit. R.	99	II	18
Baur, G.: Die Palatinalgegend der Ichthyosauria. R.	96	II	495
— Bemerkungen über die Osteologie der Schläfengegend der höheren Wirbelthiere. R.	97	II	368
— The Paroccipitale of the Squamata and the affinities of the Mosasauridae once more. R.	98	II	141
— New Observations on the Origin of the Galapagos Islands, with Remarks on the Geological Age of the Pacific Ocean. R.	98	II	464
— The Stegocephali. A phylogenetic study. R.	99	I	365
Baur, G. and E. C. Case: On the morphology of the skull of the Pelycosauria and the origin of the mammalia. R.	98	II	328
Bayer, E.: Die Flora der Priesener Schichten. R.	96	II	205
Bayet, L.: Première note sur quelques dépôts tertiaires de l'Entre-Sambre-et-Meuse. R.	98	I	120

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bayet, L.: Étude sur les étages dévoniens de la bande nord du bassin méridional dans l'Entre-Sambre-et-Meuse. R.	1898	II	103
Bayley, W. S.: A summary of progress in mineralogy and petrography in 1894. R.	95	II	405
— The Eruptive and Sedimentary Rocks on Pigeon Point, Minnesota, and their Contact Phenomena. R.	96	II	85
— Spherulitic Volcanics at North Haven, Maine. R.	97	I	73
— The Basic Massive Rocks of the Lake Superior Region. IV. The Peripheral Phases of the Great Gabbro Mass of Northeastern Minnesota. R.	97	I	73
— A Summary of Progress in Petrography in 1895. R.	97	I	270
— A Summary of Progress in Petrography in 1896. R.	98	I	279
— siehe Hise, C. R. van and W. S. Bayley.			
Bazewitsch: Geologische Beobachtungen an den Ufern der Flüsse Amur und Ussuri. R.	99	II	111
Beck, R.: Section Königstein-Hohnstein. R.	95	II	282
— Ueber die erodirende Wirkung des Windes im Quadersandsteingebiet der sächsischen Schweiz. R.	97	I	53
— Section Sebnitz-Kirnitzschthal. R.	97	II	99
— Geologischer Wegweiser durch das Dresdner Elbthalgebiet zwischen Meissen und Tetschen. R.	97	II	486
— Die Zinnerzlagerstätten von Bangka und Billiton (nach R. Verbeek. Geologische Beschrijving van Bangka en Billiton). R.	99	II	266
— siehe Dalmer, K. und R. Beck.			
— siehe Herrmann, O. und R. Beck.			
Beck, R. und J. Hazard: Section Dresden. R.	95	II	287
Beck, R. und C. A. Weber: Ueber ein Torflager im älteren Diluvium des sächsischen Erzgebirges. R.	99	II	181
Becke, F.: Der Aufbau der Krystalle aus Anwachskegeln. R.	95	I	6
— Petrographische Studien am Tonalit der Rieserferner. R.	95	I	309
— Klein'sche Lupe mit Mikrometer. R.	95	II	226
— Olivinfels und Antigorit-Serpentin aus dem Stubachthal. R.	95	II	261
— Schalenblende von Mies in Böhmen. R.	95	II	408
— Scheelit im Granit von Predazzo. R.	95	II	423
— Beitrag zur Kenntniss der Carborundumkrystalle C Si. R.	96	I	227
— *Ueber Beziehungen zwischen Dynamometamorphose und Molecularvolumen. B.*	*96*	*II*	*182*
— Bestimmung kalkreicher Plagioklase durch die Interferenzbilder von Zwillingen. R.	96	II	421
— Uralit aus den Ostalpen. R.	97	I	430
— Ein Wort über das Symmetriecentrum. R.	97	II	242
— Ueber Zonenstructur der Krystalle in Erstarrungsgesteinen. R.	98	I	234
— Gesteine der Columbretes. R.	98	I	290
— Bericht der Commission für die petrographische Erforschung der Centralkette der Ostalpen. R.	98	I	317
— Aragonit von Ustica. R.	98	I	439
— Mineralvorkommen im Zillerthal. R.	98	I	454
— Form und Wachsthum der Krystalle. R.	98	II	8
— Ueber Zonenstructur bei Feldspathen. R.	98	II	197
— Pasteur als Krystallograph. R.	99	I	1
— Bemerkung zu „C. F. W. A. Oetling, Vergleichende Experimente über Verfestigung geschmolzener Gesteinsmassen etc. R.	99	I	299
— Eine merkwürdige Krystallisation von Chlorkalium. R.	99	I	204

	Jahrg.	Bd.	Seite
Becke, F.: Whewellit vom Venustiefbau bei Brüx. R. .	1899	I	421
— Ueber den gegenwärtigen Zustand des Vesuvs. R. . .	99	I	435
— Bericht über das Erdbeben von Brüx am 3. November 1896. R.	99	II	40
— Bericht über das Erdbeben vom 5. Januar 1897 im südlichen Böhmerwald. R.	99	II	41
Becke, Fr., Berwerth und Grubenmann: Bericht der Commission für die petrographische Erforschung der Centralkette der Ostalpen. R.	99	II	287
Beckenkamp, J.: Zur Symmetrie der Krystalle. Vierte und fünfte Mittheilung. (Baryt.) R. . . .	98	I	451
Sechste Mittheilung. (Baryt.) R.	99	II	368
Becker, G. F.: The Torsional Theory of Joints. R. . . .	97	I	261
— Reconnaissance of the Gold Fields of the Southern Appalachians. R.	97	I	293
— Sobre la teoria de la sustitución en Almadén. R. . . .	97	I	298
— Some Queries on Rock-Differentiation. R.	97	II	465
— Fractional Crystallization of Rocks. R.	98	II	430
— The Witwatersrand Banket with Notes on other Gold-bearing Puddingstones. R.	99	I	89
— Reconnaissance of the Gold Fields of Southern Alaska with some Notes on General Geology. R.	99	I	478
— On the Determination of Plagioclase Feldspars in Rock Sections. R.	99	II	57
Becker, H.: Carta geologica dell' Alta Brianza alla scala di 1 : 86400. R.	95	II	104
— Briefliche Mittheilung über die Brianza. R.	95	II	104
— Zur Kenntniss der ostsibirischen Jurafische. R.	97	II	185
— Grigna und Brianza. R.	98	II	460
— Lecco und die Grigna. R.	99	I	104
Béclard, F.: Les spirifères du Coblenzien belge. R. . .	98	I	397
Bedson, P. Ph. and S. Shaw: On the occurrence of Argon in the gases enclosed in Rock-salt. R.	96	II	230
Beecher, Ch. E.: Larval forms of Trilobites from the Lower Helderberg group. R.	95	I	163
— On the thoracic legs of Triarthrus. R.	95	II	166
— On the mode of occurrence and the structure and development of Triarthrus Becki. R.	95	II	166
— The appendages of the pygidium of Triarthrus. R. . .	95	II	166
— Further observations on the ventral structure of Triarthrus. R.	95	II	166
— The Larval Stages of Trilobites. R.	96	II	364
— Structure and Appendages of Trinucleus. R.	97	I	545
— The Morphology of Triarthrus. R.	97	II	546
— On a supposed discovery of the antennae of Trilobites by Linnaeus in 1759. R.	97	II	547
— On the validity of the family Bohemillidae Barr. R. .	98	I	153
— Outline of a Natural Classification of the Trilobites. R.	99	I	557
— Bemerkungen zu: J. S. Kingley: The systematic position of the trilobites. R.	99	I	564
Beede, G. W.: New Corals from the Kansas Carboniferous. R.	98	II	545
Behme, F.: Geologischer Führer durch die Umgebung der Stadt Goslar am Harz einschliesslich Hahnenklee, Lautenthal, Wolfshagen, Langelsheim, Seesen und Dörnten. 2. Aufl. R.	96	II	452

	Jahrg.	Bd.	Seite
Behme, F.: Geologischer Führer durch die Umgebung der Stadt Harzburg einschliesslich Ilsenburg, Brocken, Altenau, Oker und Vienenburg. R.	1896	II	452
Behrens, H.: Anleitung zur mikrochemischen Analyse. R.	96	II	62
— *Versuche über Bildung von Spalten, Hohlräumen und Steinkernen in Schuttkegeln. A.*	*BB*	*IX*	*154*
Behrens, W.: Tabellen zum Gebrauch bei mikroskopischen Arbeiten. R.	98	II	367
Beijerinck, F.: Ueber das specifische Gewicht des Jodoforms. R.	99	I	389
— *Ueber das Leitungsvermögen der Mineralien für Elektricität. A.*	*BB*	*XI*	*403*
Bell, D.: On the alleged proofs of submergence in Scotland during the glacial epoch. I. Chapelhall, near Airdrie. R.	95	I	513
— The shelly clays and gravels of Aberdeenshire, considered in relation to the question of submergence. R.	96	II	339
— Notes on the Great Ice Age in relation to the question of submergence. R.	98	II	117
Bell, R.: Pre-Palaeozoic Decay of Crystalline Rocks north of Lake Huron. R.	96	I	423
— Proofs of the rising of the land around Hudson Bay. R.	97	II	355
— Evidences of Northeasterly Differential Rising of the Land along Bell River. R.	99	I	536
Bemmelen, G. M. van: Over de sammstelling, het voorkomen en de vorming von Sideroge (Witte Klim) en van Vivianit in de onderste Darglaag der Hoogveenm van Zuidoost Drenthe. R.	97	I	352
— Sur la composition, les gisements et l'origine de la sidérose et de la vivianite, dans le derri inférieur des hautes tourbières du sud-est de la province de Drenthe. R.	99	I	220
Bemrose, H. H. A.: On the Microscopical Structure of the Carboniferous Dolerites and Tuffs of Derbyshire. R.	96	I	49
Benecke, E. W.: Bemerkungen über die Gliederung der oberen alpinen Trias und über alpinen und ausseralpinen Muschelkalk. R.	96	II	130
— Diplopora und einige andere Versteinerungen im elsasslothringischen Muschelkalk. R.	97	I	115
Benecke, E. W. und W. Bücking: Calceola sandalina im oberen Breuschthal. R.	96	II	323
Benoist: Sur les forages de Libourne etc. R.	95	I	115
Ben Saude, A.: Beitrag zu einer Theorie der optischen Anomalien der regulären Krystalle. R.	95	II	1
— Note sur la corrosion d'un alun biréfringent. R.	95	II	4
— Die wahrscheinlichen Ursachen der anomalen Doppelbrechung der Krystalle. Eine Erwiderung auf die Bemerkungen des Herrn Prof. R. Brauns. R.	97	II	249
Berendt, G.: Briefliche Mittheilung zu der Abhandlung „Spuren einer Vergletscherung des Riesengebirges“ an Hauchecorne. R.	96	II	338
— Vier weitere Theilstücke der grossen südlichen baltischen Endmoräne. R.	97	II	155
Berendt, G. und K. Keilhack: Endmoränen in der Provinz Posen. R.	97	II	514
Berent, St.: Ueber das capillare Verhalten der Flächen von Steinsalz und Sylvin gegenüber Mutterlaugen. R.	98	I	9

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bergeat, A.: Ueber einige bemerkenswerthe Rutilvorkommnisse aus der Umgebung Freibergs. A.	*1895*	*I*	*232*
— *Cordierit- und granatführender Andesit von der Insel Lipari. B.*	*95*	*II*	*148*
— Zur Kenntniss der jungen Eruptivgesteine der Republik Guatemala. R.	95	II	440
— *Mineralogische Mittheilungen über den Stromboli. A.*	*97*	*II*	*109*
— Der Stromboli als Wetterprophet. R.	97	II	49
Bergell, H., siehe Andersson, G. und H. Bergell.			
Bergeron, J.: Sur le métamorphisme du cambrien de la Montagne Noire. R.	96	I	416
— Notes et observations à propos de la communication de M. de Longraive sur les séismes et volcans. R.	96	II	57
— Notes paléontologiques. I. Crustacés. R.	97	I	546
— Notes paléontologiques. II. Crustacés. Description de quelques Trilobites de l'Ordovicien d'Ecalgrain (Manche). R.	97	I	546
— Notes paléontologiques. III. Crustacés. R.	97	I	546
— Note sur l'allure des couches paléozoiques dans le voisinage des plis tertiaires de St. Chinian. R.	97	II	306
— De l'extension possible des différents bassins houillers de la France. R.	98	I	306
— Des eaux chlorurées sodiques dans leurs relations avec les terrains lagunales. R.	98	I	306
— Résultats des voyages de M. Foureau au point de vue de la géologie et de l'hydrologie de la région méridionale du Sahara algérien. R.	99	II	421
Berghell, H.: Geologiska jakttagelser hufvudsakligart af qvartärbildningarna, längs Karelska jernvägens två första distrikt och Imatrabanen. R.	95	I	366
— Geologiska jakttagelser längs Karelska järnvägen. II. R.	95	I	366
— Huru bör Tammerfors-Kangasalaåsen uppfattas? R.	95	I	366
— Bidrag till Kännedomen om södra Finlands kvartära nivåförandringar. R.	97	II	158
Bergt, W.: Die Melaphyrgänge am ehemaligen Eisenbahntunnel im Plauen'schen Grunde bei Dresden. R.	96	II	65
— Die Gesteine der Ruinenstätte von Tiahuanaco im alten Peru (Bolivia). R.	96	II	296
Berkeley, Earl of: On an accurate Method of determining the Densities of Solids. R.	97	I	228
Berkey, Ch. P.: Notes on Minnesota Minerals. R.	99	I	228
Bernard, F.: Première note sur le développement et la morphologie de la coquille chez les Lamellibranches. I. Considérations générales. II. Hétérodontes et Desmodontes = Eulamellibranches. Deuxième Note. III. Taxodontes. Troisième Note. IV. Anisomyaires. R.	99	II	163
Bernard, H. M.: The Systematic Position of the Trilobites. R.	97	I	166
— Supplementary Notes on the Systematic Position of the Trilobites. R.	97	I	166
— On the Application of the Sand-blast for the Developement of Trilobites. R.	97	I	546
Bernays, E.: Recherches dans les sables diestiens, dits à „Isocardia cor". R.	97	II	513
— Une coquille nouvelle pour les sables à „Isocardia cor" d'Anvers. R.	98	II	340

	Jahrg.	Bd.	Seite
Berthelot: Sur l'altération lente des objets de cuivre au sein de la terre et dans les musées. R.	1896	I	11
Bertolio, S.: Sur quelques roches des collines Euganéennes. R.	96	I	415
— Studio micrografico di alcune roccie dell' Isola di San Pietro. R.	96	II	76
— Sulle Commenditi, nuovo gruppo di rioliti con aegirina. R.	96	II	76
— Appunti geologico-mineri sull' Isola di S. Pietro. R.	97	II	291
— Sulla composizione chimica delle Commenditi. R.	97	II	292
— Contribuzione allo studio dei terreni vulcanici di Sardegna. R.	97	II	292
— Sur les formations volcaniques de Sardaigne. R.	98	I	56
Bertrand, C. E.: Remarques sur le Lepidodendron Harcourtii DE WITHAM. R.	96	I	351
Bertrand, C. E. et B. Renault: Premières remarques sur le Boghead d'Autun. R.	97	I	399
— Sur une algue permienne à structure conservée, trouvée dans le boghead d'Autun, le Pila bibractensis. R.	97	I	405
— Pila bibractensis et le boghead d'Autun. R.	97	I	405
Bertrand, L.: Sur un moyen de détermination pratique des feldspaths plagioclases dans un cas particulier. R.	98	II	388
Bertrand, M.: Lignes directrices de la géologie de la France. R. 1895 I 81.	96	II	106
— Etudes dans les Alpes françaises. R.	97	I	90
— Etudes dans les Alpes françaises. Schistes lustrés de la zone centrale. R.	97	I	91
— Sur la tectonique de la partie nord-ouest du dép. des Alpes Maritimes. R.	97	II	487
— Essai de reconstruction de la géographie des temps carbonifères. R.	98	II	292
— Sur les schistes du Mt. Jovet. R.	99	II	104
Bertrand, M. siehe Lugeon, M.			
Bertrand, M. et E. Ritter: Sur la structure du Mt. Joly, près St. Gervais, Haute-Savoie. R.	98	I	311
Bertrand et Solliez: Les chaînes septentrionales des Alpes bernoises. R.	99	I	488
Berwerth, F.: Ueber Alnöit von Alnö. R.	95	I	57
— Mikroskopische Structurbilder der Massengesteine in farbigen Lithographien. I. Lief. R.	96	I	242
— Dacittuff-Concretionen in Dacittuff. R. 1896 II 74.	98	I	486
— Ueber vulcanische Bomben von den canarischen Inseln nebst Betrachtungen über deren Entstehung. R.	96	II	80
— Mikroskopische Structurbilder der Massengesteine in farbigen Lithographien. Lief. II. R.	97	II	282
— Mikroskopische Structurbilder der Massengesteine in farbigen Lithographien. Lief. III. R.	99	I	58
— Neue Nephritfunde in Steiermark. R.	99	II	21
Berwerth, F., siehe Becke, Fr. etc.			
Berwerth, F., siehe Raimann, E. und F. Berwerth.			
Berwerth, F. und E. Raimann: Analyse des Alnöit von Alnö. R.	96	II	80
Bettinghaus, A.: Geognostische Beschreibung des Rathsberger Höhenzuges. R.	97	II	130
Beushausen, L.: Ueber den Bau des Schlosses bei Mecynodus nebst Bemerkungen über die Synonymik einiger Zweischaler des rheinischen Devon. R.	95	II	369

	Jahrg.	Bd.	Seite
Beushausen, L.: Ueber Alter und Gliederung des sogen. Kramenzelkalkes im Oberharze. R.	1896	I	443
— Die Lamellibranchiaten des rheinischen Devon mit Ausschluss der Aviculiden. R.	97	I	558
— Die Fauna des Hauptquarzites am Acker-Bruchberge. R.	99	II	449
Beushausen, L., A. Denckmann und M. Koch: Neue Beobachtungen aus dem Unterharze. R.	97	II	317
Beushausen, Denckmann, Holzapfel und Kayser: Bericht über eine gemeinschaftliche Studienreise. R.	99	II	295
Beyer, E.: Beitrag zur Kenntniss der Fauna des Kalks von Haina bei Waldgirmes (Wetzlar). R.	98	I	131
Beyschlag, F.: Geognostische Uebersichtskarte des Thüringer Waldes. R.	98	II	80
Bibbins, A.: Notes on the paleontology of the Potomac formation. R.	98	II	108
Bibbins, A., siehe Clark, W. B. and A. Bibbins.			
Bigot, A.: Sur les Opis. Contributions à l'étude de la fauna jurassique de Normandie. 2. mém. R.	98	I	166
— Catalogue des Sélaciens jurassiques du Calvados et de l'Orne. R.	98	I	380
— Contributions à l'étude de la faune jurassique de Normandie. 1. Mémoire: Sur les Trigonies. R.	99	I	374
Billiot, J. T.: Coupes géologiques du Sud-Ouest. R.	99	I	334
Biltz, H.: Ueber die Bestimmung der Moleculargrösse einiger anorganischer Substanzen. R.	97	II	438
Bisching, A., siehe Hochstetter, F. v. und A. Bisching.			
Bittner, A.: Daten über zwei neue Brunnenbohrungen in den Gaswerken Döbling und Fünfhaus. R.	95	I	116
— Referat über und Bemerkungen zu: „A. Rzehak: Die Fauna der Oncophora-Schichten Mährens". R. 1895 I 356.	96	I	119
— Ueberschiebungs-Erscheinungen in den Ostalpen. R.	95	II	48
— Zur neueren Literatur der alpinen Trias. R.	95	II	306
— Berichtigung zu R. Hörnes' neuester Mittheilung über die „Sotzka-Schichten". R.	95	II	313
— Zur Kenntniss der Nuculiden und Arciden der Fauna von St. Cassian. R.	96	I	164
— Zur definitiven Feststellung des Begriffes „norisch" in der alpinen Trias. R.	96	I	294
— Aus dem Gebiete des Traisenflusses: Petrefactenkunde, insbesondere im Muschelkalke des Traisengebietes. R.	96	II	132
— Aus dem Gebiete des Traisenflusses, den Umgebungen von Freiland, Hohenberg und St. Aegid am Neuwalde. R.	96	II	132
— Einige Bemerkungen zu Gauthier's Besprechung meiner Mittheilung: „Ueber Parabrissus und einige andere alttertiäre Echinidengattungen". R.	96	II	195
— Ein von Dr. Böse neuentdeckter Fundpunkt von Brachiopoden in den norischen Hallstätter Kalken des Salzkammergutes zwischen Rossmoos- und Hütteneckalpe. R.	96	II	326
— Entgegnung an Herrn A. Rothpletz in München. R.	96	II	378
— Neue Fossilfunde von Dolnja Tuzla in Bosnien. R.	97	I	127
— Ueber die Gattung Rhynchonellina Gemm. R.	97	I	385
— Bemerkungen zur neuesten Triasnomenclatur. R.	97	I	500
— Revision der Lamellibranchiaten von St. Cassian. R.	97	I	558
— Vorlage neuer Rhynchonellinen von Risano in Dalmatien. R.	97	II	394

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bittner, A.: Eine neue Form der triadischen Terebratuliden-Gruppe der Neocentronellinen oder Juvavellinen. R.	1897	II	394
— Geologisches aus dem Pielach-Thale nebst Bemerkungen über die Gliederung der alpinen Trias. R.	97	II	497
— Ueber das Auftreten von Oncophora-Schichten bei St. Pölten und Traismauer in Niederösterreich. R.	98	II	113
— Brachiopoden aus der Trias von Lagonegro in Unteritalien. R.	98	II	149
— Geologisches aus dem Pielach-Thale nebst Bemerkungen über die Gliederung der alpinen Trias. R.	99	I	133
— Ueber die Auffindung der Fauna des Reichenhaller Kalkes im Gutensteiner Kalke bei Gutenstein. R.	99	I	133
— Neue Fundorte von Haplophragmium grande Reuss in der Gosau-Kreide der nordöstlichen Kalkalpen. R.	99	I	181
— Ueber ein Vorkommen cretaceischer Ablagerungen mit Orbitolina concava Lam. bei Lilienfeld in Niederösterreich. R.	99	I	528
Björlykke, K. O.: Höifjeldskvartsens nordöstligste udbredelse. R.	97	I	41
— Gausdal. Fjeldbygningen in den rektangelkartet Gausdals omraade. R.	97	I	92
Blaas, J.: Ueber die Lage der Schnittlinie von Terrainflächen und geologischen Ebenen. R.	98	I	465
— Ueber Terrainbewegungen bei Bruck und Imming im vorderen Zillerthale. R.	98	I	476
— Vom Eggenthal. R.	98	I	476
Blackmore, H. P.: Some notes on the Aptychi from the Upper Chalk. R.	97	II	549
Blake, J. F.: A revindication of the Llanberis unconformity. R.	99	II	292
Blanckenhorn, M.: Das Diluvium der Umgegend von Erlangen. R.	97	I	138
— 1. Theorie der Bewegungen des Erdbodens. 2. Nachtrag zu dem Aufsatze: Ueber Bewegungen des Erdbodens. R.	98	II	226
— Saurierfunde im fränkischen Keuper. R.	98	II	525
— Zwei isolirte Tertiärvorkommen im Röth auf Blatt Wilhelmshöhe bei Cassel. R.	99	II	305
— Zur Kenntniss der Süsswasserablagerungen und Mollusken Syriens. R.	99	II	438
— Die pliocänen und quartären Süsswasserbildungen im Orontes-Gebiet Nord- und Mittelsyriens und ihre Beziehung zur heutigen Süsswasserconchylienfauna Syriens. R.	99	II	438
Blanford, W. T., siehe Medlicott, H. B. and W. T. Blanford.			
Blankett, H.: Om Välimäki malmfelt. R.	97	II	91
Blayac: Description géologique de la région des phosphates du Dyr et du Kouif près Tébessa. R.	95	II	446
— Note sur les lambeaux suessoniens à phosphate de chaux de Bordj Redir et du Djebel Mzeita. R.	95	II	446
Bleicher: Sur la structure de certaines rouilles; leur analogie avec celle des minerais de fer sédimentaires de Lorraine. R.	95	I	17
— Le minerai de fer de Meurthe-et-Moselle. R.	96	I	67
— Sur la découverte d'un gisement de terrain tertiaire terrestre fossilifère dans les environs de Liverdun. R.	96	II	338

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bleicher, G., siehe Mieg, M. etc.			
Bleicher et P. Fliche: Sur la découverte des Bactryllium dans le trias de Meurthe-et-Moselle. R.	1895	I	223
Bleicher et Mieg: Sur un gisement callovien aux environs de Winckel (Massif jurassique de ferette). R. . . .	98	I	528
Blumrich, J.: Die Phonolithe des Friedländer Bezirkes in Nordböhmen. R.	95	I	308
Blytt, A.: Om to kalktufdannelser i Gudbrandsdalen, med bemaerkninger om vore fjelddales postglaciale geologi. R.	95	I	363
— Om de fytogeografiske og fytopalaeontologiske grunde forat antage klimatvexlinger under kvartaertiden. R.	95	II	328
Bodenbender, W.: Das argentinische Erdbeben vom 27. Oct. 1894. R.	96	II	60
— Sobre la edad de algunas formationes carboniferas de la República Argentina. R.	97	I	114
— Beobachtungen über Devon- und Gondwana-Schichten in der Argentinischen Republik. R.	98	I	524
— Devono y Gondwana en la Republica Argentina. R. .	98	I	524
— Ueber Silur, Devon, Carbon und die Glossopteris-Stufe in der Gegend von Jachal im nordwestlichen Argentinien. R. . . . . 1897 II 494.	98	I	524
Bodländer, G.: Die Zusammensetzung des Polybasits. B.	*95*	*I*	*98*
— Die Chemie des Cyanidverfahrens. R.	97	I	292
— Die Fortschritte der chemischen Geologie. R.	98	I	266
— *Ueber feste Lösungen. B. . . . 1899 II 181 u. A. BB.*		*XII*	*52*
Bodmer-Beder, A.: Petrographische Untersuchungen an Gesteinen der Somali-Halbinsel in Ostafrika. R. . .	95	I	317
— *Die Erzlagerstätten der Alp Puntaiglas im Bündner Oberland und ihre Felsarten. Petrographisch bearbeitet. A.* . . . . . *BB.*		*XI*	*217*
— *Ueber Olivindiabase aus dem Plessurgebirge, Kanton Graubünden. A.* . . . . . *BB.*		*XII*	*238*
Böckh, J.: Daten zur Kenntniss der geologischen Verhältnisse im oberen Abschnitte des Iza-Thales mit besonderer Berücksichtigung der dortigen Petroleum führenden Ablagerungen. R.	1899	I	297, 332
Böckh, J., L. v. Roth und F. Schafarzik: Vorschlag, betreffend die Benennung und Eintheilung der südlicheren Theile der Gebirge des Comitates Krassó-Szörény. R.	95	I	73
Böhm, A.: Recht und Wahrheit in der Nomenclatur der oberen Trias. R.	99	II	126
Böhm, G.: Ueber Bihippurites. R.	99	I	178
— Beitrag zur Gliederung der Kreide in den Venetianer Alpen. R.	99	I	331
— Beiträge zur Kenntniss der Kreide in den Südalpen. I. Die Schiosi- und Calloneghe-Fauna. R.	95	II	460
Böhm, J.: Die Gastropoden des Marmolata-Kalkes. R. . .	97	I	376
— Ein Ausflug ins Plessurgebirge. R.	99	I	97
— Fossilien von den Salvagens-Inseln. R.	99	II	307
Bölling, G., siehe Thoms, H. und G. Bölling.			
Bömer, A., siehe Mügge, O. etc.			
Boeris, G.: Sopra la Calcocite di Montecatini. R.	95	II	228
— Sull' epidoto della Comba di Compare Robert (Avigliana). R.	98	I	443
Boerlage, J. F. G.: Recherches pêtrographiques sur les roches éruptives des îles de Jersey, Serq et Guernsey. R.	99	II	242

	Jahrg.	Bd.	Seite
Boerlage, J. F. G., siehe Duparc, B. et J. Boerlage.			
Böse, E.: Zur Gliederung der Trias im Berchtesgadener Lande. B.	*1895*	*I*	*218*
— Geologische Monographie der Hohenschwangauer Alpen. R.	97	I	88
— Weitere Beiträge zur Gliederung der Trias im Berchtesgadener und Salzburger Lande. R.	97	I	116
— Ueber liasische und mitteljurassische Fleckenmergel in den bayerischen Alpen. R.	97	I	117
— Monographie des Genus Rhynchonellina Gemm. R.	97	I	385
— Contributo alla geologia della penisola di Sorrento. R.	98	I	85
— Zur Kenntniss der Schichtenfolge im Engadin. R.	99	I	102
Böse, E. und G. de Lorenzo: Zur Geologie der Monti Picentini bei Neapel. R. 1897 II 112	98	I	84
— Geologische Beobachtungen in der südlichen Basilicata und dem nordwestlichen Calabrien. R.	99	I	312
Boettger, O.: Neue Helix-Formen aus dem Mainzer Tertiär. R.	97	II	552
Bofil y Poch, A., siehe Almera, J. y A. Bofil y Poch.			
Bogdanowitsch, K.: Geologische Untersuchungen im östlichen Turkestan. II. Theil. R.	95	II	110
Bogino: I mammiferi fossili della torbiera di Trana. R.	99	II	451
Bogoslowsky, N.: Der Rjäsan-Horizont, seine Fauna, seine stratigraphischen Beziehungen und sein wahrscheinliches Alter. R.	97	II	503
— Vorläufiger Bericht über Untersuchungen auf dem Blatte 73 der russischen geologischen Karte. R.	99	II	279
— Geologische Untersuchungen im östlichen Theil des Gouvernements Rjäsan. R.	99	I	315
— Wolga-Stufe, Obertithon und Neocom im Gouvernement Rjäsan. R.	99	I	317
Boisselier, A.: Feuille de Saint-Jean-d'Angély. R.	96	II	329
Boistel: Sur le Miocène supérieur de la bordure du Jura aux environs d'Ambérieu. R.	96	II	475
— Nouvelles observations sur la bordure tertiaire du Jura à l'ouest du Bugey. R.	98	II	490
— Quel est l'agent de transport des cailloutis pliocènes dans le Pliocène supérieur de la Combes et de la Bresse. R.	98	II	491
Bolton, H.: On the finding of marine shells in the boulder clay of Bacup (Rossendale). R.	95	I	511
— Note on some fossil trees at Doulton's Delf, St. Helens, Lancashire. R.	97	I	192
Bombicci, L.: Alla urca di meraviglie nelle vallate e sui monti del Bolognese. R.	96	II	456
— Descrizione degli esemplari di zolfo nativo cristallizzato delle solfare di Romagna racolti e classificati dall' antore nel museo mineralogico della R. Università di Bologna. R.	99	I	390
Bonarelli, G.: Carta geologica del M. Cónero presso Ancona. Communicazione preventiva. R.	97	II	306
— Il genere Paroniceras Bon. (1893). R.	99	I	372
— siehe Parona, C. F. e G. Bonarelli.			
Bonetti, F. e G. Agamennone: Sulla velocità superficiale di propagazione dei terremoti. R.	96	I	413
— Calcolo della posizione dell' ipocentro, del tempo di origine e della velocità di propagazione dei terremoti. R.	97	I	47
Bonney, T. G.: On some Cases of Conversion of Compact „Greenstones" into Schists. R.	95	II	77

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bonney, T. G.: On Mesozoic Rocks and Crystalline Schists in the Lepontine Alps. R.	1895	II	77
— Some Notes on Gneiss. R.	95	II	78
— Supplementary Note on the Narborough District. R.	96	II	284
— The Serpentine, Gneissoid and Hornblende-Rocks of the Lizard District. R.	97	I	67
— A note on Cone-in-Cone Structure. R.	97	II	253
— On a Pebblu Quartz-Schist from the Val d'Anniviers. R.	98	I	55
— On the Mode of Occurrence of Eozoon canadense at Côte St. Pierre. R.	98	I	575
— Note on an „Ovenstone" from near Zinal, Canton Valais. R.	98	II	247
— On the Sections near the Summit of the Furka Pass. R.	98	II	248
— On some Rock-Specimens from Kimberley. R.	98	II	254
— A Comparison of the Pebbles in the Trias of Budleigh Salterton and of Channock Chase. R.	99	I	326
— Notes on some small Lake-Basins in the Lepontine Alps. R.	99	II	231
— The Llanberis Unconformity. R.	99	II	292
— The Garnet-Actinolite Schists on the Southern Side of the St. Gotthard Pass. R.	99	II	350
— siehe Stone, J. B. etc.			
Bonney, T. G. and Miss C. A. Raisin: On the Relations of some of the older Fragmental Rocks in Northwestern Caernarvonshire. R.	96	I	49
— On Rocks and Minerals collected by W. M. Conway in the Karakorum Himalayas. R.	99	II	83
Bontschew, St.: Das Tertiärbecken von Haskovo (Bulgarien). R.	98	I	533
Bosniaski, S. de: Flora fossile del Verrucano nel Monte Pisano. R.	96	I	169
— Nuove osservazioni sulla flora fossile del Verrucano nel Monte Pisano. R.	96	I	169
Bouchard, Ch.: Sur la présence de l'argon et de l'helium dans certaines eaux minérales. R.	1896 II 230 97	I	5
Boule, M.: Réponse à M. Depéret sur la classification des faunes des Mammifères pliocènes et sur l'âge des éruptions volcaniques du Vélay. R.	95	II	161
— Description de l'Hyaena brevirostris de Pliocène de Sainzelles, près de Puy, Haute-Loire. R.	96	I	323
— Sur le débris d'Arthropleura trouvés en France. R.	96	I	484
— Note sur les fossiles rapportés de Madagascar par M. E. Gautier. R.	97	I	487
— La ballastière de Tilloux près de Gensac-la-Pallue (Charente). R.	98	I	134
— Sur l'origine géologique des lacs de l'Auvergne et du Vélay. R.	98	I	278
— Les glaciers pliocènes et quaternaires de l'Auvergne. R.	98	I	542
— Le Cantal miocène. R.	98	II	114
— Sur le gisement de mammifères quaternaires de Hem Monacu, Somme. R.	98	II	322
— Note sur le Cadurcotherium. R.	98	II	326
Boule, M. et Ph. Glangeaud: Le Callibrachion Gaudryi, nouveaux reptile fossile du Permien d'Autun. R.	96	I	476
Boulenger, G. A.: On some newly described jurassic and cretaceous Lizards and Rhynchocephalians. R.	95	I	387
— On a Nothosaurian Reptile from the Trias of Lombardy, apparently referable to Lariosaurus. R.	98	I	146

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bourdakoff, V. J. et J. M. Hendrikoff: Description de l'exploitation de platine dans l'arrondissement de Goroblagodat (Kouchra) avec un court aperçu historique de l'industrie du platine en Russie. R.	97	I	477
Bourdon, G.: Le cañon du Rhône. R.	97	I	487
Bourgeat, Abbé: Quelques mots sur l'Oxfordien et le Corallien des bords de la Serre. R.	95	I	498
— Remarque sur la faune du Gault dans le Jura. R. . .	96	II	142
— Sur les changements de faciès que présente le Jurassique autour de la Serre. R.	98	II	107
— Quelques observations nouvelles sur les lapiez, le glaciaire et la molasse dans le Jura. R.	99	I	96
Bourgerel, G. L.: Constitution und Bildung der Beauxite. R.	99	I	414
Bourgois, L.: Note rectificative sur la reproduction par voie humide des carbonates cristallisés. R.	96	I	203
Boursault, G.: Craie magnésienne des environs de Guise. R.	95	I	18
Bouvier, E. L.: Sur l'origine homariennes des crabes: étude comparative des Dromiacés vivants et fossiles. R. .	99	I	173
Bozano, C. e S. Squinabol: A proposito di una recente interpretazione dei terreni eocenici della Liguria. R.	95	I	506
Bozzi, L.: I molluschi pliocenici del Vallo Cosentino. R.	95	I	508
— La flora cretacea di Vernasso nel Friuli. R.	96	II	513
Brainerd, E.: The Chazy Formation in the Champlain Valley. R.	95	I	339
Branco, W.: Schwabens 125 Vulcan-Embryonen und deren tufferfüllte Ausbruchsröhren, das grösste Gebiet ehemaliger Maare auf der Erde. Mit 2 geologischen Karten und 115 Textfiguren. R.	95	II	255
— *Neue Beweise über die Unabhängigkeit der Vulcane von präexistirenden Spalten. A.*	*98*	*I*	*175*
— Die aussergewöhnliche Wärmezunahme im Bohrloche von Neuffen, verglichen mit ähnlichem Verhalten anderer Bohrlöcher. R.	98	I	41
— Ueber die Entstehung der vulcanischen Durchbohrungscanäle im Gebiete von Urach. R.	98	I	42
Branner, J. C.: Decomposition of Rocks in Brazil. R. . .	97	II	79
— Bibliography of Clays and the Ceramic Arts. R. . . .	98	I	464
— Thickness of the palaeozoic sediments in Arkansas. R.	98	II	100
— Bacteria and the Decomposition of Rocks. R.	99	II	84
Brasil, L.: Sur la présence du genre Gaudryceras dans le Campanien supérieur du Cotentin. R.	97	II	510
— Les divisions de la Zone à Lytoceras jurense en Normandie. R.	99	I	327
— Note sur le Callovien supérieur des falaises de Dives et de Villers-sur-Mer. R.	99	I	328
Brauner, B.: Note on the gases of the Helium and Argon type. R.	96	II	229
Brauns, R.: Einige Bemerkungen zu dem von Herrn Ben Saude gegebenen Beitrag zu einer Theorie der optischen Anomalien der regulären Krystalle. A. . .	*95*	*II*	*133*
— Ueber die Einwirkung von trockenem Chlorwasserstoff auf Serpentin. R.	96	II	422
— *Eine mikrochemische Reaction auf Salpetersäure. B.* .	*97*	*I*	*73*
— Chemische Mineralogie. R.	97	I	219
— *Ueber Polymorphie und die optischen Anomalien von chlor- und bromsaurem Natron. (Mit 8 Fig.) A.* .	*98*	*I*	*40*

	Jahrg.	Bd.	Seite
Brauns, R.: Ueber Beziehungen zwischen dem Schmelzpunkt von Mineralien, ihrer Zonenstructur und Ausscheidungsfolge in Ergussgesteinen. Temperatur der Laven. R.	1898	I	234
— *Diopsid (Salit) als Verwitterungsproduct im Palaeopikrit von Medenbach bei Herborn. A.*	*98*	*II*	*79*
— *Ein neues Contactgestein aus dem Kaiserstuhl. A.*	*99*	*I*	*79*
— Ueber Beziehungen zwischen dem Schmelzpunkt von Mineralien, ihrer Zonenstructur und Ausscheidungsfolge in Ergussgesteinen. Temperatur der Laven. R.	99	II	238
— siehe Fuchs, C. W. C.			
Breidenbach, Th.: Geologische Studien in der Provinz Madrid. R.	95	I	80
Brend, W. A.: Notes on some of the lakes of Caernarvonshire. R.	99	I	443
Bretow, L.: Composition de l'étage houiller en Bas-Boulonnais. R.	95	II	456
Brezina, A.: Die Meteoriten vor und nach ihrer Ankunft auf der Erde. R.	99	I	236
— Die Gestaltung der Meteoriten. R.	99	I	236
— Ueber Gefüge und Zusammensetzung der Meteoriten. R.	99	I	236
— Die Meteoritensammlung des k. k. naturhistorischen Hofmuseums am 1. Mai 1895. Mit zwei Anhängen: 1. Berichte des Directors der Sternwarte Zacatecas, Prof. A. José y Bonilla, über den Meteoreisenfall von Mazapil. 2. Die Meteoritensammlung der Universität Tübingen. R.	99	I	236
Briart, A.: Etude sur les limons hesbayens et le temps quaternaires en Belgique. R.	96	I	462
— Etude sur la Structure du Bassin houiller du Hainaut dans le District du Centre. R.	96	II	324
Brigham, A. P.: Drift Bowlders between the Mohawk and Susquehanna Rivers. R.	96	II	479
— Glacial flood deposits in Chenango Valley. R.	99	I	159
Brive, A.: Terrains miocènes de la région de Carnot (Algérie). R.	96	I	455
— Note sur les terrains pliocènes du Dahra (Algérie). R.	97	II	155
— Réponse aux observations de M. Welsch au sujet de ma note sur le pliocène du Dahra. R.	98	I	537
— siehe Welsch, J.			
Brodhead, S. C.: The Devonian of North Missouri. R.	98	II	476
Brodie, P. B.: On the Discovery of Molluscs in the Upper Keuper at Shrewly in Warwickshire. R.	95	I	497
— On some Additional Remains of Cestraciont and other Fishes in the green gritty Marls, immediately overlying the Red Marls of the Upper Keuper in Warwickshire. R.	95	I	531
— On the Sandstones in the Upper Keuper in Warwickshire. R.	97	II	321
Broeck, E. van den: Matériaux pour l'étude de l'oligocène belge. I. Coup-d'oeil synthétique sur l'oligocène belge et observations sur le tongrien supérieur du Brabant. R.	96	I	116
— Un phénomène mystérieux de la physique du globe. R.	97	II	51
— Note préliminaire sur le niveau stratigraphique et la région d'origine de certains des blocs de grès quartzeux des pleines de la Moyenne et de la Basse-Belgique. R.	97	II	145
— Compte rendu de l'excursion au Bolderberg et au gisement fossilifère de Waenrode, accompagné de commen-			

	Jahrg.	Bd.	Seite
taires relatifs à la question du boldérien, envisagé un point de ses relations stratigraphiques belges et étrangères et d'une réponse à M. Dewalque. R.	98	I	119
Brögger, W. C.: On the Basic Eruptive Rocks of Gran, Norway. R.	95	II	89
— Die Eruptivgesteine des Kristiania-Gebietes. I. Die Gesteine der Grorudit-Tinguáit-Serie. R.	96	I	54
II. Die Eruptionsfolge der triadischen Eruptivgesteine bei Predazzo in Südtirol. R.	96	II	433
III. Das Ganggefolge des Laurdalits. R.	99	II	246
— Lagfölgen på Hardangervidda og den såkaldte „högfjeldskvarts". R.	97	I	103
— Ueber den Mossit und über das Krystallsystem des Tantalit (Skogbölit) aus Finland. R.	99	I	214
— Ueber die Verbreitung der Euloma-Niobe-Fauna (der Ceratopygenkalkfauna) in Europa. R.	99	I	517
Brongniart, Ch.: Etude sur la nervulation des Insectes appliquée à la Description des Insectes fossiles paléozoïques. R.	97	II	380
— Les Insectes de l'époque carbonifère. R.	97	II	547
Brooks, A. H., siehe Wolff, J. E. and A. H. Brooks.			
Broom, R.: Report on a Bone Breccia Deposit near the Wombeyan Caves, N. S. W.; with descriptions of some new species of Marsupials. R.	99	II	151
Brown, A.: On the Structure and Affinities of the Genus Solenopora, together with Descriptions of new Species. R.	97	II	564
Brown, A. P.: A comparative study of the chemical behavior of pyrite and marcasite. R.	97	I	9
— The crystallization of Molybdenite. R.	97	II	9
Brown, C. Barrington and John W. Judd: The Rubies of Burma and associated Minerals: their Mode of Occurrence, Origin and Metamorphoses. A Contribution of the Origin of Corundum. R.	96	II	408
Brown, H.: On a recent boring in the Trias at Stratford-on-Avon. R.	97	II	321
Browne (Jukes-Browne), A. J., siehe Withaker, W. and A. J. Jukes-Browne.			
Brügelmann, G.: Ueber eine eigenartige Darstellungs- und Bildungsweise grosser Kalk- und Strontiankrystalle und über Gasglühöfen. R.	97	II	277
Brugnatelli, L.: Osservazioni sulle serpentine del Rio dei Gavi e di Zebedassi (Appennino Pavese). R.	96	I	421
— Sulla Linarite della miniera di S. Giovanni (Sardegna). R.	98	I	453
— Beiträge zur Kenntniss der Krystallform optisch activer Substanzen. Ueber Santonin und einige seiner Derivate. R.	98	II	370
— Prime contribuzioni allo studio dei giacimenti di amianto nella Valle Malenco. R.	99	I	211
— Beiträge zur Kenntniss der Krystallform und des Einflusses der Temperatur auf die Lage der optischen Axen des Saccharins $C_6H_{10}O_5$. R.	99	II	356
Bruhns, W.: Petrographische Mittheilungen. I. R.	97	II	474
— *Krystallographische Untersuchung einiger organischer Substanzen. A.*	*98*	*II*	*53*
— Kersantitgänge und Quarzporphyre bei Markirch im Elsass. R.	98	II	62

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bruhns, W.: Gesteine vom Vulan Osorno in Süd-Chile. R.	1899	II	85
Brummell, H. P. H.: Notes on the Occurrence of Petroleum in Gaspé, Quebec. R.	95	I	481
— On the Geology of Natural Gas and Petroleum in South-western Ontario. R.	95	I	481
— Report on Natural Gas and Petroleum in Ontario. R.	97	I	84
Brun, A.: Roche à péridot d'Arolla et ses dérivés. R.	97	I	474
— Note sur les gabbros d'Arolla. R.	97	I	474
Brunlechner, A.: Die Form der Eisenerzlagerstätten in Huttenberg (Kärnten). R.	95	II	442
Bruno, L.: Il Diluvium alpino dalla Dora Riparia al Ticino, cenno d'idrografia sotteranea nella zona prealpina tra la Sesia ed il Ticino. R.	95	II	149
— L'anfiteatro della Dora Baltea. R.	98	I	126
Brush, G. J.: Manuel of determinative Mineralogy. With an Introduction on Blowpipe Analysis.			
14. ed. revised and enlarged by Samuel L. Penfield. R.	97	II	2
15. Aufl. R.	99	II	193
Brusina, S.: Ueber die Gruppe der Congeria triangularis. R.	96	II	177
— Frammenti di malacologia terziaria serba. R.	97	I	375
— Die fossile Fauna von Bubovac bei Karlstadt in Kroatien. R.	98	II	317
— Matériaux pour la faune malacologique néogène de la Dalmatie, de la Croatie et de la Slavonie avec des espèces de la Bosnie, de l'Herzégovine et de la Serbie. R.	99	II	310
Bucca, L.: Nuove osservazioni sull età del granito di Monte Capanne. R.	95	I	62
— L'età del granito di Monte Capanne (Isola d'Elba): appunti geologici e petrografici. R.	96	II	77
Buchrucker, A.: Das Manganerz-Vorkommen zwischen Bingerbrück und Stromberg am Hunsrück. R.	99	I	292
Buckman, S. S.: A Monograph on the Inferior Oolite Ammonites of the British Islands. R. 1895 II 483	97	I	172
— The Bajocian of the Sherborn district, its Relation to subjacent and superjacent Strata. R.	96	II	135
— The Bajocian of the Mid-Cotteswolds. R.	96	II	136
— Jurassic Ammonites:			
On the genus Cymbites Neumayr. R.	96	II	500
Notes on a Pamphlet by Guido Bonarelli. R.	96	II	500
Note on a Pamphlet by Emile Haug. R.	96	II	500
Bücking, H.: Sulfoborit, ein neues krystallisirtes Borat von Westeregeln. R.	95	I	253
— Ueber die Ergebnisse seiner geologischen Aufnahmen im Jahre 1892. R.	95	II	431
— Neues Vorkommen von Kalifeldspath, Turmalin, Apatit und Topas im Granit des Fichtelgebirges. R.	97	I	251
— Neue Mineralfunde von Westeregeln. R.	97	I	252
— siehe Benecke, E. W. und W. Bücking.			
Buelna, R. J.: Itinerarios geológicos. R.	99	II	426
Büttgenbach, F.: Aelteste Nachrichten über den Steinkohlenbergbau. R.	95	I	71
— Die Gebirgsstörungen im Steinkohlengebiete des Wurmreviers. R.	95	II	455
— Ueber Verschiebungen und Sprünge im Wurmrevier. R.	95	II	455
— Unsere Kohlen. R.	96	I	71
— Ein neues Steinkohlengebiet. R.	96	I	292
(Siehe auch Buttgenbach.)			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bukowski, G. v.: Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Balia Maaden im nordwestl. Kleinasien. R.	95	II	449
— Geologische Mittheilungen aus den Gebieten Pastrovicchio und Spizza in Süddalmatien. R.	95	II	456
— Einige Beobachtungen in dem Triasgebiete von Süddalmatien. R.	97	I	330
— Die levantinische Molluskenfauna der Insel Rhodus. R. 1895 I 401	97	I	376
— Cephalopodenfunde in dem Muschelkalk von Braič in Süddalmatien. R.	97	II	321
— Ueber den geologischen Bau des nördlichen Theiles von Spizza in Süddalmatien. R.	98	I	499
— Werfener Schichten und Muschelkalk in Süddalmatien. R.	98	II	481
— Zur Stratigraphie der süddalmatinischen Trias. R.	99	I	133
Burckhardt, C.: Zur Systematik und Phylogenie der Pleurotomariiden. B.	*97*	*I*	*198*
— Monographie der Kreideketten zwischen Klönthal, Sihl und Linth. R.	97	II	138
Burckhardt, R.: Ueber Aepyornis. R.	98	I	550
Bureau, Ed.: Sur la présence d'une Araliacée et d'une Pontédériacée fossiles dans le calcaire grossier parisien. R.	95	I	224
Bureau, L. et D. P. Oehlert: Note explicative de la feuille géologique de Château-Goutier. R.	98	I	503
Burrows, H. W.: On the stratigraphy of the Crag of Suffolk with especial reference to the distribution of the Foraminifera. R.	97	I	514
Burrows, H. W. and R. Holland: Foraminifera of the Chalk and of To-day. R.	98	I	405
— The foraminifera of the Thanet beds of Pegwell bay. With notes on other microscopic organisms; a description of the section of Pegwell bay; and remarks on the correlation of the Thanet beds. R.	99	I	383
Busatti, L.: Studio chimico e mineralogico di una roccia calcarea dell' isola di Gianutri. R.	95	I	61
— Appunti stratigrafici e paleontologici sopra Vallebbiaia, comune di Fauglia in Provincia di Pisa. R.	95	I	357
— Alcune roccie delle pendici nord-occidentali della Sila (Calabria). R.	95	I	490
— Contribuzioni chimico-mineralogiche e petrografiche. R.	97	I	281
Busz, K.: Mittheilungen über Caledonit, Kamarezit, Breithauptit und Magnetkies. A.	*95*	*I*	*111*
— Breithauptit von Andreasberg. R.	95	II	8
— Berichtigung (zum Olivin). R.	95	II	15
— Ueber Apophyllit vom Oelberg im Siebengebirge. R.	95	II	15
— Ueber Kamarezit. R.	95	II	20
— *Ueber einige Eruptivgesteine aus Devonshire in England. A.*	*96*	*I*	*57*
— *Krystallographische Untersuchung einiger organischer Substanzen. A.*	*97*	*I*	*27*
— On the occurrence of corundum produced by contact-metamorphism in Dortmoor. R. 1897 II 11	98	I	59
— *Calcit, Hornblende, Andesin aus dem Siebengebirge. A.*	*98*	*I*	*35*
Buttgenbach, H.: Sur les figures inverses de dureté de la Barytine. R.	97	II	437
— Sur les figures inverses de dureté du ferricyanure potassique et de l'hyposulfite rhodique. R.	97	II	437

	Jahrg.	Bd.	Seite
Buttgenbach, H.: Sur un groupement de cristaux de stibine. R.	1898	I	14
— Présentation d'un échantillon d'oligiste (hématite rouge) provenant de Cumberland. R.	98	I	434
Buy-Ballot, siehe Retgers, J. W.			

C.

Cacciamali, G. B.: Gli anticrateri dell' Appennino sorano. R.	95	I	45
Caldecott, W. A.: Ueber die Zersetzung von Schwefelkies. R.	99	II	9
Calderon, S.: Le bolide de Madrid. R.	97	II	43
— Explosion d'un bolide à Madrid. R.	97	II	43
— Orígen de la sal común y de los sulfatos de los terrenos terciarios lacustres de la peninsula. R.	98	I	10
— Plagioclasas españolas. R.	98	I	240
Calderon, S. und F. Quiroga: Estudio petrographico del Meteorito de Guarenna, Badajos. R.	95	II	31
Calker, F. J. P. van: Mededeeling over eene boring in den Groninger honsrug en over Groninger Erratica. R.	95	I	361
— *Ueber das Vorkommen von Erdpyramiden im Schwarzwalde. B.*	*96*	*I*	*83*
— Beitrag zur Kenntniss des Pseudogaylussit und über dessen Vorkommen in Holland. R.	98	II	397
Callaway, C.: On Chlorite as a Source of Biotite. R.	95	II	254
— How Chlorite is converted into Biotite. R.	95	II	255
— Can a Diorite become an Acidic Gneiss? R.	96	II	282
— On the Origin of some of the Gneisses of Anglesey. R.	98	II	243
Callon, A.: Sur le rhomboèdre $e^{\frac{1}{5}}$ observé dans un cristal de proustite. R.	96	II	16
— Sur l'oligiste de Viel-Salm. R.	96	II	235
Calvin, S.: Composition and origin of Iowa Chalk. R.	98	I	332
Campana, C. della: La valle dello Sturla. R.	95	I	78
— Sopra una formazione postquaternaria della Ioce (Genova) e della Riviera di Levante. R.	95	I	141
Campbell, M. R.: Palaeozoic overlaps in Montgomery and Pulaski Counties, Virginia. R. 1896 I 408	97	II	119
— Tertiary Changes in the Drainage of Southwestern Virginia. R.	97	II	310
— Erosion at Baselevel. R.	98	II	239
Canaval, R.: Das Kiesvorkommen von Kallwang in Obersteier und der darauf bestandene Bergbau. R.	96	II	445
— Ueber die Goldseifen der Lieser in Kärnten. R.	96	II	446
— Die Erzvorkommen im Plattach und auf der Assam-Alm bei Greifenberg in Kärnten und die sie begleitenden Porphyrgesteine. R.	96	II	447
— Das Erzvorkommen am Umberg bei Wernberg in Kärnten. R.	96	II	448
— Einige Bemerkungen betreffend das geologische Alter der Erzlagerstätten von Kallwang. R.	98	II	259
— Zur Kenntniss der dioritischen Gesteine in der Umgebung von Prävali in Kärnten. R.	98	II	436
— Das Glaserz der kärntischen Edelmetallbergbaue des 16. Jahrhunderts. R.	99	I	407
Canavari, M.: Gli schisti varicolori con fucoidi della parte NE. dei Monti Sibillini. R.	95	I	500

	Jahrg.	Bd.	Seite
Canavari, M.: I terreni del Terziario inferiore e quelli della Creta superiore nell' Appennino centrale. R. .	1895	I	506
— Ancora su l'eocenicità della parte superiore della Scaglia nell' Appennino centrale. R.	96	I	112
— Due nuove località nel Monte Pisano con resti di piante — carbonifere. R.	96	I	169
— Sul preteso Dogger inferiore di Monte Gemmo presso Camerino. R.	96	I	446
— Idrozoi titoniani appartenenti alla famiglia delle Ellipsactinidi. R.	96	II	504
— La fauna degli strati con Aspidoceras acanthicum di Monte Serra presso Camerino.			
Parte I: Anthozoa, Lamellibranchiata, Cephalopoda. R.	98	II	339
Parte II. R.	99	II	161
Cancani, A.: Sopra alcune notevoli roccie magnetiche trovate nelle vicinanze di Rocca di Papa. R.	95	II	53
— Sugli strumenti piu adatti allo studio delle grandi ondulazioni provenienti da centri sismici lontani. R. .	95	II	56
— Sulle due velocità di prepagazione del terremoto di Costantinopoli del 10 luglio 1894. R.	95	II	58
Cantrill, T. C.: On the Occurrence of Spirorbis-limestone and thin Coals in the so-called Permian Rocks of Wyre Forest; with Consideration as to the Systematic Position of the Permians' of Salopian Type. R.	97	I	327
Capellini, G.: Rinoceronti fossili del Museo di Bologna. R.	97	II	364
— Rubble-drift e Breccia ossifera nell' Isola Palmaria e nei dintorni del Golfo di Spezia. R.	99	I	158
— Di una caverna ossifera presso Pegazzano nei dintorni di Spezia. R.	99	I	164
Cappelle, H. van: De Nederlandsche eindmorainenreeks van het oudste diluviale landijs. R.	95	II	324
— Der Lochemerberg, ein Durchragungszug im niederländischen Diluvium. R.	95	II	324
— Eenige mededeelingen over de glaciale en praeglaciale vormingen in Twente en den osthoek van Gelderland. R.	95	II	325
— Diluvialstudien im Südwesten von Friesland. R. 1896 I 129	97	I	352
— Bijdrage tot de kennis van het gemengde Diluvium. I. R.	98	I	540
Caralp: Le granite de Bordères (Hautes-Pyrénées). R. .	98	I	52
Caraven-Cachin, siehe Vasseur, G.			
Card, G. W.: On Fuller's Earth from Wingen. R. . . .	97	I	83
Carez, L.: Coupe des falaises de Biarritz et Bidard. R. .	97	II	335
— Annuaire géologique universelle. Année 1894. R. . .	97	II	459
— Sur l'âge des schistes ardoisiers des environs de Bagnières de Bigorre et de St. Lary et sur l'époque de l'apparition de diverses roches éruptives dans la région pyrénéenne. R.	99	I	311
Carnot, A.: Recherches sur la composition générale et la teneur en fluor des os modernes et des os fossiles. R.	95	I	55
— Sur la composition chimique des wavellites et des turquoises. R.	96	I	395
— Sur un gisement de phosphates d'alumine et de potasse trouvés en Algérie, et sur la genèse de ces minéraux. R.	97	I	27
— Sur la composition chimique des turquoises. R.	97	I	28
— Sur le mode de formation des gîtes sédimentaires de phosphate de chaux. R.	98	I	74

	Jahrg.	Bd.	Seite
Carnot, A.: Sur les variations observées dans la composition des apatites. R.	1898	I	447
— Sur une apatite bleue de Montebras. R.	98	II	207
— Ueber die natürlichen Phosphate. R.	99	I	421
Case, E. C., siehe Baur, G. and E. C. Case.			
Cassetti, M.: Appunti geologici sul Matese. R.	95	I	78
— Osservazioni geologiche sul Monte Massico presso Sessa Aurunca in provincia di Caserta. R.	96	I	280
— Relazione sui lavori eseguiti nella Valle del Volturno nell' anno 1893. R.	96	II	313
— Sulla costituzione geologica dei monti di Gaëta. R.	98	II	281
— siehe, Viola, C. e M. Cassetti.			
Castillo, A. del y J. G. Aguilera: Fauna fossil de la Sierra de Catorce San Luis Potosi. R.	99	I	537
Cathrein, A.: Vervollkommnung des Dichroskopes. R.	98	I	7
— *Ueber Monazit (Turnerit) aus Tirol. A.*	*99*	*II*	*137*
Cayeux, L.: De l'existence des Diatomées, dans le landénien inférieur du nord de la France et de la Belgique. R.	95	II	211
— Les preuves de l'existence d'organismes dans le terrain précambrien. (Première note sur les radiolaires précambriens.) R.	95	II	297
— Sur la présence de Foraminifères dans les Terrains précambriens de Bretagne. R.	95	II	297
— Note préliminaire sur la composition minéralogique et la structure des silex du gypse des environs de Paris. R.	96	I	304
— Existence de nombreux cristaux d'orthose dans la craie du bassin de Paris. R.	96	I	415
— Dualité d'origine des Brêches du Carbonifère franco-belge. R.	96	II	324
— Note préliminaire sur la constitution des phosphates de chaux suessoniens du Sud de la Tunisie. R.	98	II	207
— siehe Gosselet, J. et L. Cayeux.			
Caziot: Etude sur le Tongrien inférieur des environs de Nîmes. R.	96	I	452
Cerulli-Irelli, S.: Contribuzione allo studio del Pliocene nella provincia di Teramo. R.	98	I	536
Césaro, G.: Observations sur les dendrites. R.	95	II	6
— Etude des cristaux de cinabre obtenus par M. L.-L. de Koninck par l'action de l'air sur une solution de sulfure mercurique dans le sulfure sodique. R.	95	II	7
— Bildung von Edelopal durch Einwirkung von Kieselfluorwasserstoffsäure auf Glas. R.	95	II	8
— Barytine aciculaire du Bleyberg. R.	95	II	20
— La Hatchettine et l'Ozocérite. R.	95	II	21
— Sur un minéral, provenant de Quenast, qui est probablement de l'adulaire. R.	95	II	236
— La prehnite de Quenast. R.	95	II	236
— Cristaux de Vanadinite présentant nettement les caractères du groupe dihexaédrique anomal. R.	95	II	243
— Orientation de cristaux de quartz par un cristal de calcite à Chokier. R.	95	II	410
— Le mispickel de Laifour (Ardennes). R.	95	II	410
— Cristaux de sidérose presentant le scalénoèdre $e\frac{1}{3}$ = (621). R.	95	II	412
— Sur la présence de l'isoscéloèdre de Rhisnes dans le calcaire de Seilles. R.	95	II	412

	Jahrg.	Bd.	Seite
Césaro, G.: Action de la calcite sur une solution de sulfate ferreux, en présence de l'oxygène de l'air. Origine probable des oolithes. Production de cristaux de gypse. R.	1896	I	202
— Clivage octaédrique dans une galène de Nil-St.-Vincent. Présence probable du tellure dans beaucoup de galènes. R.	96	I	211
— Sur la forme cristalline de l'oxyde de zinc. Détermination de sa biréfrigence. Changements de coloration par l'action de la chaleur. R.	1895	II	410
— Sur une relation permettant d'effectuer très simplement le changement d'axes cristallographiques. R.	96	II	2
— La dolomie de Prayon. R.	96	II	16
— Le mica des psammites du Condroz. Observations sur le mica de Salm-Château. Relation entre l'écartement des axes optiques et la biréfringence d'une lame de clivage. R.	96	II	23
— Sur la matière colorante des psammites rouges du Condroz. R.	96	II	235
— Barytine et Aragonite en enduits cristallins sur des schistes au contact des psammites du Condroz. R.	96	II	263
— Groupement octuple dans le rutile. R.	98	I	238
— Valleit, ein neuer rhombischer Amphibol. R.	99	I	418
Césaro, G. et P. Destinez: Spessartine et apatite dans une blende d'Australie. R.	97	II	457
Chaix, E.: Contribution à l'étude des lapiés. La topographie du Désert de Platé (Haute-Savoie). R.	97	I	269
Chalmers, R.: Height of the Bay of Fundy Coast in the glacial period relative to sea-level, as evidenced by marine fossils in the boulder-clay at Saint John. R.	96	II	158
— The Pre-Glacial Decay of Rocks in Eastern Canada. R.	99	II	231
Chalmers, J. A. and F. A. Hatch: Notes on the Geology of Mashonaland and Matabeleland. R.	97	I	480
Chamberlin, T. C.: The diversity of the Glacial Period. R.	95	I	141
— Recent Glacial Studies in Greenland. R.	97	I	141
Chantre, E. et C. Gaillard: Sur la faune du gisement sidérolithique éocène de Lissien (Rhône). R.	98	I	534
Chaper: Vorkommen von Diamant in hindostanischem Pegmatit. R.	97	II	6
Chapman, F.: On some Pliocene Ostracoda from near Berkeley, California. R.	97	I	548
— On Rhaetic Foraminifera from Wedmore in Somerset. R.	97	II	217
— On some foraminifera obtained by the Royal Indian Marine Surveys S. S. „Investigator“ from the Arabian Sea, near the Laccadive Islands. R.	97	II	219
— The foraminifera of the Gault of Folkestone. R.	97	II	404. 561
— Ostracoda from the Chara-marl of Hitchin, Herts. R.	98	I	555
— siehe Jones, T. R. and F. Chapman.			
Chartier: Note sur une crustacé des marnes du Turonien inférieur de Fontfroide, forme voisine des genres Cambarus et Glyphaea. R.	95	II	358
Chatelier, siehe Le Chatelier.			
Chatterton Smith, W. H.: The Archaean Rocks west of Lake Superior. R.	95	I	492
Chauffat, Paul, siehe Saporta, G. de.			
Chaves, D. F.: Notas mineralogicas. Contribuciones al			

	Jahrg.	Bd.	Seite
estudio de los minerales de Maro (provincia di Málaga). R.	1897	I	450
Chaves, D. F.: Sobre las inclusiones de cristales de Cuarzo dispersos en las rocas epigenias de Andalucia. R.	98	I	238
Chelius, C.: Geologischer Aufnahmebericht über Blatt Neunkirchen im Odenwald. R.	95	I	71
— Mittheilungen aus dem Aufnahmegebiet des Sommers 1894. R.	96	II	69
— Die geologischen Verhältnisse bei Lindenfels im Odenwald. R.	97	I	58
— Nephelinitadern im Basalt des Rossberges bei Darmstadt. R.	97	II	476
— Die Bildung der Felsenmeere im Odenwald. R.	98	II	52
— Bericht über die Excursionen in der Umgegend von Lindenfels. R.	98	II	62
— Ueber die Kartirung des Odenwaldes. R.	98	II	268
— Orthit im Böllsteiner Granit des Odenwaldes. R. 1898 II 391	99	I	253
— Granitinjectionen im Diorit vom Seidenbuch bei Knoden im Odenwald. R.	99	I	250
— Chemische Analyse des Gadernheimer Granatfels. R.	99	I	250
— Luciitporphyrit, ein Ganggestein von Ernsthofen, und seine Beziehungen zu den anderen Diorit- und Gabbroganggesteinen des Odenwaldes. R.	99	I	251
Chelius, C., siehe Klemm, G. und C. Chelius.			
Chelius, C. und G. Klemm: Blätter Zwingenberg und Bensheim. R.	98	II	269
Chelussi, J.: Appunti petrografici sopra alcune roccie della provincia di Parma. R.	95	II	264
— Studio petrografico di alcune arenarie della provincia di Aquila. R.	95	II	264
— Alcune roccie di Campiglia. R.	96	II	77
— Contribuzioni petrografiche. R.	97	I	65
— Le roccie del vallone di Valnontey in Val di Cogne. R.	97	II	122
— Di due roccie a glaucofane dell' isola del Giglio. R.	97	II	288
Chester, A. H.: Acanthite from Colorado. R.	95	II	7
— A dictionary of the names of minerals including their history and etymology. R.	96	II	397
— On Caswellite, an altered Biotite from Franklin Furnace, N. J. R.	97	I	434
— A catalogue of minerals alphabetically arranged with their chemical composition and synonyms. 3. Aufl. R.	97	II	433
Chevallier, A.: Exercices de cristallographie. R.	99	I	387
Choffat, P.: Description de la faune jurassique du Portugal. Classe des Céphalopodes. Première série: Ammonites du Lusitanien de la contrée de Torres Vedras. R.	95	II	171
— Notes sur l'érosion en Portugal. R.	96	I	409
— Sur les eaux minérales et les eaux thermales des régions mésozoiques du Portugal. R.	96	I	421
— Coup d'oeil sur les mers mésozoiques du Portugal. R.	97	II	308
— Note sur les tufs de Condeixa et la découverte de l'Hippopotame en Portugal. R.	98	II	322
Christomanos, A. C.: Ueber ein neues Vorkommen von amorphem Greenockit in Laurion. R.	98	I	13
Chrustschoff, K. v.: Ueber reguläre Kieselsäurekrystalle. R.	97	I	240
— Ueber den Zwillingscompensator. R.	97	II	246

	Jahrg.	Bd.	Seite
Church, A. H.: A Chemical Study of Some Native Arsenates and Phosphates. R.	1897	I	442
— A Basic Ferric Sulphate, from Parys Mount. R.	97	II	272
Claessen, C.: Ueber Dopplerit. R.	99	I	424
Clark, W. B.: A preliminary report of the Cretaceous and Tertiary formations of New Jersey. R.	95	I	114
— Origin and classification of the Greensands of New Jersey. R.	96	I	450
— The cretaceous deposits of the northern half of the Atlantic coastal plain. R.	96	I	450
— Contributions to the Eocene Fauna of the Middle Atlantic Slope. R.	96	II	150
— Additional Observations upon the Miocene (Chesapeake) Deposits of New Jersey. R.	96	II	150
— The Potomac river section of the Middle Atlantic coast Eocene. R.	97	I	340
— The Eocene deposits of the middle Atlantic slope in Delaware, Maryland and Virginia. R.	98	I	538
— Two new brachiopods from the Cretaceous of New Jersey. R.	98	II	149
— Maryland Geological Survey. R.	99	I	49
Clark, W. B., R. M. Bagg and G. B. Shattuck: Upper Cretaceous formations of New Jersey, Delaware and Maryland. R.	98	II	299
Clark, W. B. and A. Bibbins: The stratigraphy of the Potomac group in Maryland. R.	99	I	140
Clarke, F. W.: An Occurrence of Anorthite and Epidote. R.	96	II	38
— The Constitution of the Zeolites. R.	96	II	246
— The constitution of the silicates. R.	96	II	415
— Note on a Garnet from California. R.	97	I	15
— Tschermak's Theorie der Chloritgruppe und ihre Alternative. R.	97	I	434
— Die alkalische Reaction einiger natürlicher Mineralien. R.	99	II	5
Clarke, F. W. and W. F. Hillebrand: Analyses of Rocks with a Chapter on Analytical Methods. R.	98	I	477
Clarke, J. M.: Nanno, a new Cephalopodan type. R.	96	II	173
— Notes on some Crustaceans from the Chemung group of New York. R.	99	I	369
— The stratigraphical and faunal relations of the Oneonta sandstones and shales, the Ithaca and the Portage groups in central New York. R.	99	I	520
— The succession of the fossil faunas in the section of the Livonia salt shaft. R.	99	II	124
— New or rare species of fossils from the horizons of Livonia salt shaft. R.	99	II	124
— The Lower Silurian Trilobites of Minnesota. R.	99	II	330
Clarke, J. M., siehe Hall, J. and J. M. Clarke.			
Clements, J. M.: The Volcanics of the Michigamme District of Michigan. R.	97	I	475
Clerici, E.: La formazione salmastra nei dintorni di Roma. R.	95	I	125
— Notizie intorno alla natura del suolo di Roma. R.	95	I	125
— Considerazioni sopra i tufi vulcanici a nord di Roma fra il fosso della Crescenza e quello della Torraccia. R.	95	I	126
— Sulle spugne fossili del suolo di Roma (Potamospongie). R.	95	I	410
— Sulle argille plioceniche alla sinistra del Tevere nell interno di Roma. R.	95	I	508

	Jahrg.	Bd.	Seite
Clerici, E.: I legni fossili quaternari rinvenuti alle sorgenti del torrente Torre (Prealpi Giulie). R.	1895	I	552
— Il pliocene alla base dei monti Cornicolani e Lucani. R.	95	II	470
— L'Ursus spelaeus nei dintorni di Roma. R.	95	II	476
— Sulla origine dei tufi vulcanici al nord di Roma. R.	96	I	44
— Ancora sulla origine e sulla età dei tufi vulcanici al nord di Roma. R.	96	I	44
— Notizie intorno ai tufi vulcanici della via Flaminia dalla valle del Vescovo a Prima Porta. R.	96	I	135
— Ulteriori notizie sopra il rinvenimento di alcuni mammiferi fossili. R.	96	II	163
— Sul ritrovamento del Castoro nelle ligniti di Spoleto. R.	96	II	165
— Fossili della regione fra i monti Cornicolani e Lucani e digressione sulla pretesa epoca villafranchiana in detta regione. R.	97	II	338
— Per la storia del sistema vulcanico Vulsinio. R.	97	II	461
— La nave di Caligola affondata nel lago di Nemi e la geologia del suolo Romano. R.	98	I	126
— Sui dintorni di S. Faustino nell' Umbria. R.	98	II	462
Clève, P. F.: Sur la présence de l'hélium dans la Clévéite. R. 1896 II 229.	97	I	4
Cocchi, J.: Di uno scheletro di Elephas antiquus trovato presso Arezzo. R.	98	II	323
Cohen, A.: Su d'una dimostrazione della relazione che lega fra di loro gli indici riferiti agli assi orizzontali nel sistema essagonale. R.	95	I	241
Cohen, E.: Meteoritenkunde. I. Heft: Untersuchungsmethoden und Charakteristik der Gemengtheile. R.	95	I	458
— Melilithaugitgestein und calcitführender Aplit aus Südafrika. R.	95	II	441
— Zusammenstellung petrographischer Untersuchungsmethoden nebst Angabe der Literatur. R.	96	I	242
— Meteoreisenstudien. III. R.	96	II	42
— Verzeichniss der Meteoriten in der Greifswalder Sammlung am 1. Juli 1895. R.	97	I	254
— Meteoreisenstudien. IV. R.	97	I	254
— Ueber eine nördlich von Pretoria in Granit gelegene Salzpfanne. Mit Nachtrag. R.	97	I	291
— Die Meteoriten von Laborel und Guarenna. R.	97	II	42
— Ueber den Meteoritenfall bei Madrid. R.	97	II	43
— Ueber ein neues Meteoreisen von Locust Grove, Henry Co., Nord-Carolina, Vereinigte Staaten. R.	98	I	263
— Das Meteoreisen von Forsyth Co., Georgia, Vereinigte Staaten. R.	98	I	263
— Ueber ein angebliches Meteoreisen von Walker Co., Alabama, Vereinigte Staaten. R.	98	I	264
— Meteoreisenstudien. V. R.	98	I	264
— Ueber das Vorkommen von Eisencarbid (Cohenit) im terrestrischen Nickeleisen von Niakornak bei Jakobshavn in Nord-Grönland. R.	98	II	386
— Meteoreisenstudien. VI. R.	99	I	234
— Turmalinhornfels aus der Umgebung der Capstadt. R.	99	I	264
— Ein neues Meteoreisen von Beaconsfield, Colonie Victoria, Australien. R.	99	II	33
— Nachtrag hiezu. R.	99	II	33
— Meteoreisenstudien. VII. R.	99	II	35

	Jahrg.	Bd.	Seite
Cohen, E.: Ueber ein neues Meteoreisen von Ballinoo am Murchisonfluss, Australien. R.	1899	II	37
— Ueber das Meteoreisen von Cincinnati, Vereinigte Staaten. R.	99	II	37
Cohen, E. und W. Deecke: Ueber Geschiebe aus Neu-Vorpommern und Rügen. R.	98	I	121
Cole, G. A. J.: On some examples of Cone-in-Cone-Structure. R.	95	I	6
— On Variolite and other Tachylytes at Dunmore Head, Co. Down. R.	95	II	435
— The Volcano of Tardree, County Antrim. R.	96	II	283
— Phyllade, Phyllite and Ottrelite. R.	97	I	55
— On Derived Crystals in the Basaltic Andesite of Glasdrumman Port, Co. Down. R.	99	I	455
— The Rhyolites of the County of Antrim; with a Note on Bauxite. R.	99	I	455
— On the Geology of Slieve Gallion, in the County of Londonderry. R.	99	I	457
— On Meshwork-Structures observable in Microscopic Sections of Rocks. R.	99	II	57
— On the flame-reaction of potassium in silicates. R.	99	II	190
Cole, G. A. J., siehe Haddon, A. C.			
Coleman, A. P.: Antholite from Elzivir, Ontario. R.	96	II	245
— The Anorthosites of the Rainy Lake Region. R.	98	I	65
— Clastic Huronian Rocks of Western Ontario. R.	99	I	129
Collet, M. J.: Sur l'anomalie de la pesanteur à Bordeaux. R.	96	I	406
Collett Moulden, J.: Petrographical Observations upon some South Australian Rocks. R.	99	I	283
Collie, J. N., siehe Ramsay, W. etc.			
Collon, A.: Note préliminaire sur des cristaux d'argent, d'or et de platine. R.	95	II	7
— Sur un cristal de zircon $a^2 g^1 b^1 a_2$. R.	95	II	410
Collot, L.: Feuille de Dijon. R.	96	II	328
Colomba, L.: Osservazioni mineralogiche su alcune sabbie della Collina di Torino. R.	98	II	412
Comange, E.: Sur un mode de formation hypothétique des conglomérats aurifères du Transvaal. R.	97	II	300
Conrad: Fossils of the Medial Tertiary of the U. S. R.	95	I	145
Conte, J. le: Critical Periods in the History of the Earth. R.	96	II	424
— Earth-Crust Movements and their Causes. R.	98	I	273
Conwentz, H.: Untersuchungen über fossile Hölzer Schwedens. R.	95	II	495
— Zur Abwehr. R.	95	II	498
— On English Amber and Amber generally. R.	99	II	180
— XVI. amtlicher Bericht über die Verwaltung der naturhistorischen, archäologischen und ethnologischen Sammlungen des Westpreussischen Provinzial-Museums für das Jahr 1895. R.	99	II	344
— Ibidem XVIII. R.	99	II	344
— Ueber einen untergegangenen Eibenhorst im Steller Moor bei Hannover. R.	99	II	345
Cooke, J. H.: The phosphate beds of the Maltese Islands and their possibilities. R.	95	I	509
— On the occurrence of a black limestone in the strata of the Maltese Islands. R.	95	II	137
— On the occurrence of concretionary masses of flint and chert in the Maltese limestones. R.	95	II	138

	Jahrg.	Bd.	Seite
Cooke, J. H.: Notes on the „Pleistocene Beds“ of Gozo. R.	1895	II	335
— Contribution to the stratigraphy and palaeontology of the Globigerina-Limestones of the Maltese Islands. R.	98	I	536
— On the occurrence of Phoca rugosidens Owen in Maltese strata. R.	98	II	523
— Notes on the „Pleistocene beds“ of the Maltese Islands. R.	99	II	445
Cope, E. D.: A Hyaena and other Carnivora from Texas. R.	95	II	343
— On the Permanent and Temporary Dentitions of certain threetoed Horses. R.	95	II	344
— On a new Genus of Mammalia from the Laramie Formation. R.	95	II	344
— On false elbow joints. R.	95	II	475
— On the phylogeny of the Vertebrates. R.	96	I	316
— On some points in the Kinetogenesis of the limbs of Vertebrates. R.	96	I	316
— On Cyphornis, an extinct genus of birds. R.	96	I	474
— Description of a lower jaw of Tetrabelodon Shepardii Leidy. R.	96	II	165
— Extinct Bovidae, Canidae and Felidae from the Pleistocene of the Plains. R.	96	II	344
— Referat über W. B. Scott, Mammalia of the Deep River beds. R.	96	II	346
— Fourth Contribution to the Marine Fauna of the Miocene Period of the United States. R.	97	II	174
— The Antiquity of Man in North America. R.	98	I	136
— On some Pleistocene Mammalia from Petit Anse, La. R.	98	I	549
— The fossil Vertebrata from the fissure at Port Kennedy, Pa. R.	99	I	360
— New and little known mammalia from the Port Kennedy bone deposit. R.	99	I	360
— Sixth Contribution to the Knowledge of the Marine Miocene Fauna of North America. R.	99	II	147
Cornet, J.: Die geologischen Ergebnisse der Katanga-Expedition. R.	97	I	94
— Observations sur les terrains anciens du Katanga. R.	99	II	422
Corstorphine, G. S.: Ueber die Massengesteine des südlichen Theiles der Insel Arran, Schottland. R.	96	II	286
Cortese, E.: Escavazione di un pozzo nel giacimento lignitifero di Montemassi. R.	97	I	513
— Sulla Geologia della Calabria settentrionale. R.	98	I	328
Corti, B.: Foraminiferi e radiolari fossili delle sabbie gialle plioceniche della collina tra Spicchio e limite sulla sponda destra dell' Arno. R.	95	I	211
— Sopra due nuove specie di fossili infraliassici. R.	95	I	398
— Foraminiferi e diatomee fossili del Pliocene di Castenedolo. R.	95	I	540
— Osservazioni stratigrafiche e palaeontologiche sulla regione compressa fra i due rami del Lago di Como e limitata a Sud dai laghi della Brianza. R.	95	II	104
— Di alcuni depositi quaternari di Lombardia. R.	95	II	149
— Foraminiferi e diatomee fossili delle sabbie gialle della Folla d'Induno. R.	95	II	197
— Ricerche micropalaeontologiche sulle argille del deposito lacustroglaciale del Lago di Pescarenico. R.	95	II	389
— Sul deposito villafranchiano di Castelnovate presso Somma Lombarda. R.	97	II	353

	Jahrg.	Bd.	Seite
Corti, B.: Appunti di palaeontologia sul Miocene dei dintorni di Como. R.	1898	I	535
— Di alcuni depositi quaternari di Lombardia. R.	99	I	535
Cossa, A.: Ueber die Anwesenheit von Tellur in den Eruptionsproducten der Insel Volcano (Lipari). R.	99	I	225
Cossmann, M.: Appendice No. 1 au Catalogue illustré des Coquilles fossiles de l'Eocène des environs de Paris. R.	95	I	194
— Notes complémentaires sur la faune éocènique de l'Alabama. R.	95	I	370
— Révision sommaire de la faune du terrain oligocène marin d'Etampes, suite. R.	95	II	368
— Sur quelques formes nouvelles ou peu connues des faluns du Bordelais. R.	95	II	485
— Essais de Paléoconchologie comparée. 1. Livraison. R.	96	II	370
— Mollusques éocèniques de la Loire inférieure. Fasc. I. R.	97	I	557
— Sur quelques formes nouvelles ou peu connues des faluns du Bordelais (suite). R.	97	II	393
— Essais de paléontologie comparée. II. livraison. R.	98	I	128
— Catalogue illustré des coquilles fossiles de l'éocène des environs de Paris. Appendice 2. R.	98	I	389
— Mollusques éocèniques de la Loire inférieure. Fasc. II. R.	98	I	557
Fasc. III. R.	98	II	341
— The Gasteropods of the older Tertiary of Australia. Les Opisthobranches. R.	98	I	558
Costa-Sena, J. A. da: Note sur un gisement d'actinote aux environs d'Ouro-Preto à Minas-Geraës. R.	95	I	20
— Note sur un gisement d'actinote aux environs d'Ouro-Preto, à Minas Geraës (Brésil). R.	96	II	20
Cotteau, G.: Échinides nouveaux ou peu connus. 12. R.	95	II	180
— Description des échinides recueillis par M. Lovisato dans le miocène de la Sardaigne. R.	99	II	473
Cotteau, G. et V. Gauthier: Mission scientifique en Perse par J. de Morgan. 3. Études géologiques. Partie II. Paléontologie. Première partie. Échinides fossiles. R.	98	II	344
Couturiaux, J.: Sur un gîte fossilifère paniselien. R.	96	I	451
Cowper Reed, F. R.: Woodwardian Museum Notes. R.	98	I	382
— Notes on the evolution of the genus Cheirurus. R.	98	I	553
Cozzaglio, A.: Osservazioni geologiche sulla riviera Bresciana del Lago di Garda. R.	95	I	486
— Note esplicative sopra alcuni rilievi geologici in Val Camonica. R.	96	II	456
Cragin, F. W.: New and little-known Invertebrata from the Neocomien of Kansas. R.	96	II	175
— The Choctaw and Grayson terranes of the Arietina. R.	96	II	332
— Vertebrata from the Neocomian of Kansas. R.	97	I	150
— Descriptions of invertebrate fossils from the Comanche series in Texas, Kansas and Indian Territory. R.	97	I	150
— On the stratigraphy of the Platte Series, or Upper Cretaceous of the Plains. R.	97	II	333
— The Permian System in Kansas. R.	99	II	298
Crawford, J. J.: Thirteenth Report (third biennial) of the State Mineralogist for the two years ending Sept. 15. 1896. R.	97	II	455
Credner, H.: Ueber die geologische Stellung der Klinger Schichten. R.	95	I	128

	Jahrg.	Bd.	Seite
Credner, H.: Die Stegocephalen und Saurier aus dem Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden. 10. Theil. Sclerocephalus labyrinthicus H. B. Geinitz species, H. Credner emend. R.	1895	II	355
— Die Phosphoritknollen des Leipziger Mitteloligocän und die Norddeutschen Phosphoritzonen. R.	97	I	126
— Zur Histologie der Faltenzähne palaeozoischer Stegocephalen. R.	97	I	160
— Elemente der Geologie. 8. Aufl.	98	II	29
— Die sächsischen Erdbeben während der Jahre 1889 bis 1897, insbesondere das sächsisch-böhmische Erdbeben vom 24. October bis 29. November 1897. R.	99	II	229
Credner, R.: Rügen. Eine Inselstudie. R.	95	I	323
— Ueber die Entstehung der Ostsee. Begleitwort zu der Tiefenkarte der Ostsee. R.	96	II	430
— Ueber die Ostsee und ihre Entstehung. R.	96	II	430
Creighton, J. K.: On the occurrence of Pigotite in the caves near Porthcurnow, St. Levan, Cornwall. R.	96	II	254
Crema, C.: Sopra alcuni decapodi terziari del Piemonte. 1898 I 152	98	II	145
— Addizioni agli Echinodermi del Muschelkalk di Recoaro. R.	98	II	545
Cremer, L.: Die praktische Bedeutung palaeontologischer Untersuchungen für den Steinkohlenbergbau. R.	95	I	70
— Die marinen Schichten in der mageren Partie des westfälischen Steinkohlengebirges. R.	95	I	70
— Beiträge zur Kenntniss der marinen Fauna des westfälischen productiven Carbons. R.	95	I	70
— Ueber die fossilen Farne des westfälischen Carbons und ihre Bedeutung für eine Gliederung des letzteren. R.	96	II	507
— Die Ueberschiebungen des westfälischen Steinkohlengebirges. Ein Beitrag zur dynamischen und architektonischen Geologie. R.	95	II	454
— Die Ueberschiebungen des westfälischen Steinkohlengebirges. R.	95	II	455
— Erwiderung auf Stapff's Referat über die letztere Arbeit. R.	95	II	455
Crick, G. C.: On a Collection of Jurassic Cephalopoda from Western Australia. R.	96	I	161
— On a new species of Prolecanites from the Carboniferous limestone of Haw Bank Tunnel, Skipton, Yorkshire. R.	96	II	501
— On the Proostracum of a Belemnite. R.	97	II	209
— On a example of Acanthoteuthis speciosa Münster from Lithographic Stone, Eichstätt, Bavaria. R.	97	II	209
— On a specimen of Coccoteuthis hastiformis Rüppell sp. from the Lithographic Stone, Solnhofen, Bavaria. R.	97	II	210
— Note on some fragments of Belemnites from Somaliland. R.	97	II	548
— On the aperture of a Baculite from the Lower Chalk of Chardstock, Somerset. R.	97	II	548
— siehe Foord, A. and G. Ch. Crick.			
Crick, W. D. and C. D. Sherborn: On some liassic foraminifera from Northamptonshire. R.	95	I	211
Crookes, W.: The Spectrum of the gas from Clévéite. R.	96	II	229
— The Spectrum of Helium. R.	96	II	230
Crosby, W. O.: Contribution to the Geology of Newport Neck and Conanicut Island. R.	99	II	83

	Jahrg.	Bd.	Seite
Crosfield, M. and E. Skeat: On the geology of the neighbourhood of Carmarthen. R.	98	I	103
Cross, W.: Intrusive Sandstone Dikes in Granite. R.	96	I	62
— The Laccolitic Mountain Groups of Colorado, Utah and Arizona. R.	97	II	69
— The Zeolithic Minerals of Table Mountain. R.	98	I	457
— Igneous Rocks of the Leucite Hills and Pilot Butte, Wyoming. R.	99	I	68
— Geology of Silver Cliff and the Rosita Hills, Colorado. R.	99	I	318
— The Geological versus the Petrographical Classification of Igneous Rocks. R.	99	II	51
Crossy, W. O. and H. O. Ballard: Distribution and Probable Age of the fossil Shells in the Drumlins of the Boston Basin. R.	96	I	315
Culverwell, E. P.: A Criticism of the Astronomical Theory of the Ice Age and of Lord Kelvin's Suggestions in Connection with a Genial Age at the Pole. R.	96	II	424
Cumenge, E.: Sur une espèce minérale nouvelle découverte dans les gisements de cuivre du Boléo. R.	95	I	10
Cumings, E., siehe Prosser, Ch. and E. Cumings.			
Cummins, siehe Dumble, E. T. and Cummins.			
Curie et Flamand: Reponse à la communication faite par M. Gentil. R.	98	I	57
Curran, siehe Milne Curran, J.			
Curran, J. M., Rev.: On a Natural Mineral Spring at Bungonia. R.	97	II	81
— On the Structure and Composition of a Basalt from Bondi, New South Wales. R.	97	II	82
— On the occurrence of precious stones in New South Wales and the deposits in which they are found. R.	98	II	409
Currie jun., J.: On Apophyllite from Cape Colony. R.	99	I	213
— The minerals of the Tertiary eruptive rocks of Ben More, Mull. R.	99	I	226
Cushing, H.: Faults of Chazy township, Clinton county, New York. R.	97	I	104
Cussak, R.: On the melting points of minerals. R.	99	I	196

D.

D'Achiardi, siehe bei A.			
Dafert, E. W. and O. A. Derby: On the separation of minerals of high specific gravity. R.	95	I	241
Dahlbom, T.: Ebb- och flodfenomenet, jordsferoidens plasticitet samt landets höning och sänkning. R.	99	II	379
Dahms, P.: Mineralogische Untersuchungen über den Bernstein. R. 1895 I 273	97	II	273
Dahle, T. N.: On the Structure of the Ridge between the Taconic and Green Mountain Ranges in Vermont. R.	97	I	489
— siehe Pumpelly, R. etc.			
Dall, W. H.: A Subtropical Miocene Fauna in arctic Liberia. R.	95	I	144
— Notes on the Miocene and Pliocene of Gay Head, Martha's Vineyard, Mass., and on the Landphosphate of the Ashley River district, South Carolina. R.	97	I	137
— Report on Coal and Lignite of Alaska. R.	98	II	447

	Jahrg.	Bd.	Seite
Dall, W. H.: Synopsis of the recent and tertiary Psammobiidae of North America. R.	1899	II	336
— siehe Guppy, R. J. L. and W. H. Dall.			
Dall, W. H. and J. Stanley-Brown: Cenozoic Geology along the Apalachicola River. R.	97	I	345
Dalmer, K.: Ueber die chemischen Vorgänge bei der Contactmetamorphose der Phyllite durch plutonische Eruptivgesteine. B.	*97*	*II*	*156*
— Ergänzende Bemerkungen zu dem Aufsatz über: Chemische Vorgänge bei der Contactmetamorphose etc. B.	*97*	*II*	*215*
— Ueber die Beziehungen des Thuringit zum Chlorit und über die chemische Constitution der Chloritgruppe. B.	*98*	*I*	*165*
— Ueber das Alter der jüngeren Gangformationen des Erzgebirges. R.	98	I	71
Dalmer, K. und R. Beck: Section Wilsdruff-Potschappel. Blatt 65. R.	96	II	99
Dal Piaz, G.: Note sull' epoca glaciale nel Bellunese. R.	99	II	443
Dambergis, A. K.: Die neuen heissen Quellen von Aedipsos und Gialtra, entstanden beim Lokrischen Erdbeben 1894. R.	97	I	266
Dames, W.: Ueber Zeuglodonten aus Aegypten und die Beziehungen der Archaeoceten zu den übrigen Cetaceen. R.	95	I	155
— Ueber die Gliederung der Flötzformationen Helgolands. R.	95	I	327
— Die Chelonier der norddeutschen Tertiärformation. R.	95	II	478
— Ueber eine von Menschenhand bearbeitete Pferde-Scapula aus dem Interglacial von Berlin. B.	*96*	*I*	*224*
— Ueber das Vorkommen von Ichthyopterygiern im Tithon Argentiniens. R.	96	II	168
— Die Plesiosaurier der süddeutschen Liasformation. R.	97	I	365
— Ueber die Ichthyopterygier der Triasformation. R.	97	II	184
— Ueber Brustbein, Schulter- und Beckengürtel der Archaeopteryx. R.	99	I	363
Damour, A.: Nouveaux essais sur la Chloromélanite. R.	95	II	228
— Nouveaux essais et analyses sur la fiorite. R.	96	I	213
— Sur l'association de l'anthracite et de la pyrophyllite aux émeraudes de la Colombie. R.	99	I	212
Dana, E. S.: Minerals and how to study them. R.	96	I	380
— A Text-Book of Mineralogy, with an extended treatise on Crystallography and Physical Mineralogy. R.	99	I	192
Dana, J. D.: Observations on the derivation and homologies of some Articulates. R.	97	I	544
Danilof, R.: Die Cannelkohle des Steinkohlenbergbaues Heinrichsglück-Zeche in Peterswald. R.	99	I	295
Dannenberg, A.: Studien an Einschlüssen in den vulcanischen Gesteinen des Siebengebirges. R.	95	II	75
— Die Trachyte, Andesite und Phonolithe des Westerwaldes. R.	99	I	249
Dannenberg, A. und E. Holzapfel: Die Granite der Gegend von Aachen. R.	99	II	240
Dantz, C.: Der Kohlenkalk in der Umgebung von Aachen. R.	96	II	124
Danzig, E.: Ueber einige diluviale Ablagerungen in der Umgebung von Rochlitz in Sachsen. R.	98	I	539
Darapsky, L.: Kubeit. B.	*98*	*I*	*163*
— Mineralogische Notizen aus Atacama. R.	99	II	223
Darton, N. H.: Mesozoic and Cenozoic Formations of eastern Virginia and Maryland. R.	95	I	87

	Jahrg.	Bd.	Seite
Darton, N. H.: Geological relations from Green Pond, New Jersey, to Skunnemunk Mountain, New York. R.	1895	II	119
— The Magothy Formation of Northeastern Maryland. R.	95	II	129
— Catalogue and Index of Contributions to North American Geology 1732—1891. R.	98	I	464
— Preliminary Report on Artesian Waters of a Portion of the Dakotas. R.	99	I	297
— Geothermal Data from Deep Artesian Wells in the Dakotas. R.	99	II	227
Darton, N. H. and J. F. Kemp: A newly discovered Dyke at De Witt, near Syracuse, Newyork. R.	96	II	441
Dathe, E.: Fossile Pflanzenreste mit erhaltener innerer Structur aus dem Culm von Conradsthal. R.	95	II	492
— Das nordische Diluvium in der Grafschaft Glatz. R.	97	II	345
— Das schlesisch-sudetische Erdbeben vom 11. Juni 1895. R.	98	II	43
— Bemerkungen zum schlesisch-sudetischen Erdbeben vom 11. Juni 1895. R.	99	II	41
Dathe, Wahnschaffe und Kühn: Oberflächengestalt und geologische Verhältnisse des Oderstromgebietes. R.	98	I	81
Dautzenberg, Ph., siehe Dollfus, G. et Ph. Dautzenberg.			
Dautzenberg, Ph. et Dollfus, G.: Du nom spécifique, qu'il convient d'attribuer au Corbula, qui caractérise les sables de Merxem; und: Du nom à adopter pour la grande Térébratule du pliocène inférieur d'Anvers. R.	97	I	175
David, T. W. E.: Note on the occurrence of Barytes at Five-Dock, and also at the Pennant Hills Quarry near Parramata, with a suggestion as to the possible origin of Barytes in the Hawkesbury Sandstone. R.	96	I	396
— Evidence of Glacial Action in Australia in Permo-Carboniferous Time. R.	98	I	326
David, T. W. E. and R. Etheridge jun.: The Raised Beaches of the Hunter River Delta. R.	95	I	519
David, T. W. E. and E. F. Pittman: On the discovery of coal under Cremorne, Sydney Harbour. R.	97	I	115
David, T. W. E., Smeeth, W. F., Schofield, J. A.: Notes on Antarctic Rocks collected by Mr. C. E. Borchgrevink. R.	99	I	476
Davidson, E.: Die Erdölindustrie in Russland. R.	98	II	267
— siehe Tumski, H. und E. Davidson.			
Davies, A. M. and J. W. Gregory: The Geology of M. Chaberton. R.	95	II	313
Davis, J. W.: On the fossil Fish-remains of the Coal Measures of the British Islands. Part I: Pleuracanthidae. R.	95	II	357
Davis, W. M.: The Quarries in the Lava Beds at Meriden, Connecticut. R.	99	I	245
Davison, C.: On Deposits from Snowdrifts, with especial Reference to the Origin of the Loess and the Preservation of Mammoth Remains. R.	96	I	123
— On the Comrie Earthquake of July 12, 1895. R.	97	I	50
— On the Distribution in Space of the Accessory Shocks of the Great Japanese Earthquake of 1891. R.	98	I	44
— On the Pembroke Earthquakes of August 1892 and November 1893. R.	98	I	44
— On the Exmoor Earthquake of January 23, 1894. R.	99	I	437
— On the Effect of the Great Japanese Earthquake of 1891 on the Seismic Activity of the Adjoining Districts. R.	99	I	438

	Jahrg.	Bd.	Seite
Davison, J. M.: Wardite: a new hydrous basic phosphate of Alumina. R.	1898	I	450
Dawkins, B.: On the south-eastern coalfield at Dover. R.	97	I	328
Dawson, G. M.: On Mammoth-remains in Alaska and in the Yukon Valley (Canada). R.	96	II	163
— Note on the Amount of Elevation, which has taken Place along the Rocky Mountain Range in British America since the Close of the Cretacean Period. R.	96	II	423
— Geological Notes on some of the Coasts and Islands of Bering Sea and vicinity. R.	97	I	94
Dawson, J. W.: Carboniferous fossils from Newfoundland. R.	95	I	413
— On new plants from the Erian and Carboniferous, and on the characters and affinities of palaeozoic gymnosperms. R.	95	I	416
— Some recent Discussions in Geology. Annual Address by the President Sir W. Dawson. R.	97	I	457
— Pre-Cambrian Fossils especially in Canada. R.	97	II	315
— Note on a Paper on Eozoonal Structure of the Ejected Blocks of Monte Somma. R.	98	I	573
— Review of the Evidence for the Animal Nature of Eozoon canadense. R.	98	I	574
Dawson, J. W. and W. C. Williamson: Sigillaria and Stigmaria. R.	95	II	493
Day, D. T.: Mineral Resources of the United States for 1893. R.	95	II	24
for 1894. Metallic Products. R.	97	I	452
for 1895. R.	98	II	26
— A Suggestion as to the Origin of Pennsylvania Petroleum. R.	99	I	483
Dean, B.: Fishes, living and fossil, an outline of their forms and probable relationships. R.	97	I	542
— Contributions to the morphology of Cladoselache (Cladodus). R.	97	II	187
Deecke, W.: Die mesozoischen Formationen der Provinz Pommern. R.	96	I	75
— Ueber Löcher von Bohrmuscheln in Diluvialgeschieben. R.	96	I	309
— Notiz über ein Nothosauriden-Fragment. R.	97	II	184
— Muschelkalkgeschiebe von Neubrandenburg i. M. R.	99	I	342
— Die phosphoritführenden Schichten Bornholms. R.	99	II	67
— siehe Cohen, E. und W. Deecke.			
— siehe Steinmann, G.			
Deeley, R. M.: The glacial succession. R.	95	II	334
— The Viscous Flow of Glacier Ice. R.	96	II	430
— On the Erosive Power of Rivers and Glaciers. R.	98	II	416
Deeley, R. M. and G. Fletcher: The Structure of Glacier Ice and its Bearing upon Glacier Motion. R.	96	II	429
Degrange-Touzin, A.: Etude préliminaire des Faluns des environs d'Orthez et de Salies-de-Béarn. R.	96	I	118
— Les Scalaridae fossiles des terrains tertiaires supérieurs du Sud-Ouest. R.	96	II	371
— Note sur deux affleurements de Falun situés dans le voisinage du Château du Thil, à Léognan. R.	97	II	149
Delafond, F. et Ch. Depéret: Les terrains tertiaires de la Bresse et leurs gîtes de lignites et de minerais de fer. R.	95	II	466
— Etudes des gîtes minéraux de la France. Les terrains tertiaires de la Bresse et leurs gîtes de lignites et de minerais de fer. R.	97	I	127

	Jahrg.	Bd.	Seite
Delage, Aug., siehe Rouville, P. de et Aug. Delage.			
Delebecque, A.: Sur l'âge des alluvions anciennes du bois de la Bâtie, de Bougy et de la Dranse et leurs relations avec de lac de Genève. R.	97	I	353
— siehe Duparc, L. et A. Delebecque.			
Delgado, J. F. N.: Nouvelles observations sur Lichas (Urolichas) Ribeiroi. R.	99	I	368
Delheid, Ed.: Contribution paléontologique à l'étude de l'étage pliocène supérieur poederlien à Anvers. R. .	97	I	514
Delvaux, E.: Nature et origine des éléments caillouteux quaternaires qui s'étendent en nappes sur les plateaux de la Belgique occidentale. R.	95	II	333
Demel, W.: Ueber Dopplerit. R.	99	I	425
Denckmann, A.: Schwarze Goniatitenkalke im Mitteldevon des Kellerwaldgebirges. R.	95	I	339
— Die Frankenberger Permbildungen. R.	95	II	121
— Zur Stratigraphie des Oberdevon im Kellerwalde und in einigen benachbarten Gebieten. R.	96	I	286
— Studien im Deutschen Lias. Bifrons-Zone und Dörntener Schiefer. R.	96	I	444
— Ueber Oxynoticeras affine Seeb. bei Dörnteu. R. . . .	98	II	294
— Silur und Unterdevon im Kellerwalde. R.	99	II	293
— siehe Beushausen etc.			
Dennant, Z., siehe Tate, R. and Z. Dennant.			
Depéret, Ch.: La faune des mammifères miocènes de la Grive St. Alban, Isère, et de quelques autres localités du bassin du Rhône. R.	95	I	372
— Sur l'âge absolu des faunes des mammifères pliocènes du Plateau central et des éruptions volcaniques contemporaines. R.	95	II	160
— Note sur la succession stratigraphique des faunes des mammifères pliocènes d'Europe et du Plateau central en particulier. R.	95	II	160
— Note sur les groupes éocène inférieur et moyen de vallée du Rhône. R.	96	I	304
— Note paléontologique complémentaire sur les terrains tertiaires de la Bresse. R.	96	I	453
— Sur un gisement sidérolithique de mammifères de l'éocène moyen, à Lissien, près Lyon. R.	96	II	164
— Sur les groupes éocène inférieur et moyen de la vallée du Rhône. R.	96	II	473
— Note sur les fossiles oligocènes de Barrême. R. . . .	97	II	147
— Note sur les fossiles miocènes du conglomérat de Pierrelongue près Avignon. R.	97	II	148
— Ueber die Fauna von miocänen Wirbelthieren aus der ersten Mediterranstufe von Eggenburg. R.	97	II	536
— Note sur le pliocène et sur les éruptions basaltiques des vallées de l'Orb et de l'Hérault. R.	98	I	341
— Sur le rôle de la vallée de la Durance dans la région de Digne-Sisteron comme bassin d'affaissement aux diverses époques du tertiaire. R.	98	II	300
— Les animaux pliocènes de Roussillon. R.	99	I	539
— Découverte du Mastodon angustidens dans l'étage carténnien de Kabylie. R.	99	II	149
— Sur l'existence de l'horizon de Ronzon à Ancodus Aymardi dans la province de Barcelone. R.	99	II	150

	Jahrg.	Bd.	Seite
Depéret, Ch.: Sur les gisements de vertébrés aquitaniens des mines d'asphalte de Pyrimont (Savoie). R. . .	1899	II	305
— siehe Boule, M.			
— siehe Delafond, F. et Ch. Depéret.			
Depéret, Ch. et Douxami: Note sur les couches tertiaires de Chateau-Redon (Basses-Alpes). R.	97	II	147
Depéret, Ch. et G. Sayn: Sur l'oligocène du ravin du Vanson près Saint-Geniez (Basses-Alpes). R.	98	II	302
Derby, O. A.: A Study in Consanguinity of Eruptive Rocks. R.	95	II	428
— Constituents of the Cañon Diablo Meteorite. R. . . .	96	II	265
— Estudo sobre o meteorito de Bendegó. R.	98	II	27
— Monazite and Xenotime in European Rocks. R. . . .	99	I	35
— Brazilian Evidence on the Genesis of the Diamond. R.	99	I	202
— siehe Dafert, E. W. and O. A. Derby.			
Derjavine, A.: Observations géologiques faites sur le terrain traversé par la ligne du chemin de fer entre l'Ob et le Tom. R.	99	II	297
Dervieux, E.: Osservazioni sopra le Tinoporinae e descrizione del nuovo genere Flabelliporus. R.	95	I	411
— Foraminiferi pliocenici di Villavernia. R.	95	I	540
— Le Nodosarie terziarie del Piemonte. R.	96	II	198
— Le Marginuline e Vaginuline terziarie del Piemonte. R.	97	I	575
— I foraminiferi della zona ad Amphistegina, presso Pavone d'Alessandria. R.	97	I	575
— Foraminiferi tortoniani del tortonese italiano. R. . . .	97	I	576
Des Cloizeaux: Nouvelle note sur les propriétés cristallographiques et optiques de la Pérowskite. R.	95	I	19
Des Cloizeaux, A. et A. Lacroix: Phenacite de Saint-Christophe-en-Oisans. R.	95	I	21
Deslaudres, H.: Comparaison entre les spectres du gaz de la clévéite et de l'atmosphère solaire. R.	97	I	4
Dessauer, A. v., siehe Redlich, K. A. und A. v. Dessauer.			
Destinez, P.: Nouveaux fossiles des Calcaires de Pair. R. 1896 II 129	98	II	104
— Présentation d'un échantillon d'oligiste avec quartz. R.	98	I	17
— Quelques nouveaux fossiles du calcaire carbonifère de Pair. R.	98	II	104
— Recherches sur les fossiles du marbre noir viséen de Petit-Modave. R.	98	II	104
— Découverte de Syringopora dans le calcaire carbonifère supérieur de Visé. R.	98	II	105
— siehe Césaro, G. et P. Destinez.			
Dewalque, G.: Recif waulsortien de Biron. R.	96	II	127
— Sur le calcaire carbonifère de la carrière de Pair. R. .	96	II	128
— On the use of the term Boldérien. R.	96	II	335
— Sur l'âge des fossiles de Bouffioulx. R.	97	II	336
— Sur l'âge des fossiles trouvés à Bouffioulx. R.	97	II	336
— Découverte de l'or en Ardenne. R.	98	I	429
— Sur le Spirifer mosquensis. R.	98	II	149
— Sur la faune des calchistes de Tournay (tournaisien d). R.	99	I	131
— Un gîte de sable oligocène dans l'Hertogenwald. R. .	99	I	143
— Les fossiles du Bolderberg et les fossiles boldériens. R.	99	II	440
Dick, A. communicated by J. J. H. Teall: On Geikielite, a new Mineral from Ceylon. R.	95	I	20
Diener, C.: Der geologische Bau der Sedimentärzone des Central-Himalaya zwischen Milam und dem Niti-Passe. R.	97	I	92

	Jahrg.	Bd.	Seite
Diener, C.: Ergebnisse einer geologischen Expedition in den Central-Himalaya von Johar, Hundes und Painkhauda. R.	1897	II	113
— The Cephalopoda of the Muschelkalk. Himalayan Fossils. R.	97	II	205
— Triadische Cephalopodenfaunen der ostsibirischen Küstenprovinz. R.	97	II	500
— The Cephalopoda of the Lower Trias. Himaláyan Fossils. R.	98	II	537
— Ueber eine Vertretung der Juraformation in den Radstädter Tauerngebilden. R.	99	I	328
— Ueber ein Vorkommen von Ammoniten und Orthoceren im südtirolischen Bellerophon-Kalk. R.	99	II	173
— siehe Mojsisovics etc.			
Dietrich, H.: Chemische Analyse der Klebelsbergquelle im Salzberge von Ischl. R.	95	I	65
Diller, J. S.: Revolution in the Topography of the Pacific Coast since the Auriferous Gravel Period. R.	95	II	253
— Crater-Lake, Oregon. R.	98	I	294
— Hornblende-Basalt in Northern California. E.	98	II	68
— Cretaceous and early Tertiary of Northern California and Oregon. R.	95	II	462
Diller, J. S. and Ch. Schuchert: Discovery of devonian rocks in California. R.	95	II	453
Diller, J. S. and Stanton: The Shasta-Chico series. R.	95	II	462
Dimitrov, L.: Beiträge zur geologischen und petrographischen Kenntniss des Vitoša-Gebietes in Bulgarien. R.	96	II	457
Di Stefano, G., siehe Stefano, G. di.			
Dittrich, M.: Beiträge zur Gesteinsanalyse. R.	95	I	477
— Das Wasser der Heidelberger Wasserleitung in chemisch-geologischer und bakteriologischer Beziehung. R.	98	II	258
Dodge: Additional species of Pleistocene Fossils from Winthrop, Mass. R.	98	II	316
Doederlein, L.: Ueber die Lithonina, eine neue Gruppe von Kalkschwämmen. R.	98	I	565
Döll, E.: I. Quarz nach Amphibol, eine neue Pseudomorphose. II. Ein neuer Fundort von Katzenaugen. III. Quarz nach Kalkspath. IV. Aventurisirender Glasquarz. R.	95	I	253
— Kalkspath nach Amphibol, eine neue Pseudomorphose. Talk nach Magnetit. R.	97	II	277
— Alte Gletscherschliffe aus dem Paltenthale und Riesentöpfe aus den Thälern der Palten und Liesing in Steiermark. R.	98	I	476
Doelter, C.: Zur Geologie des Bachergebirges. R.	95	I	91
— *Anwendung der Röntgen'schen X-Strahlen auf die Unterscheidung von Diamant, Bergkrystall und Strass. B.*	*96*	*I*	*211*
— *Versuche des Herrn Studiosus Karl Schmutz über künstliche Darstellung von Gesteinen unter Zugabe von Schmelzmitteln. B.*	*96*	*I*	*211*
— *Verhalten der Mineralien zu den Röntgen'schen X-Strahlen. A.*	*96*	*II*	*87*
— *Synthetische Studien. A.*	*97*	*I*	*1*
— *Einige weitere Versuche über das Verhalten der Mineralien zu den Röntgen'schen X-Strahlen. A.*	*97*	*I*	*255*
— Das krystallinische Schiefergebirge zwischen Drau- und Kainachthal. R.	97	I	99

	Jahrg.	Bd.	Seite
Doelter, C.: Ueber den Granit des Bachergebirges. R.	1897	I	471
— Das krystallinische Schiefergebirge der Niederen Tauern, der Rottmanner und Seethaler Alpen. R.	98	II	466
Dollfus, G.: Relations stratigraphiques de l'argile à silex. R.	95	I	115
— Sur les lits oolithiques du tertiaire parisien. R.	95	I	505
— Observations à la note de M. Jouseaume sur les fossiles de Corinthe. R.	95	II	321
— Révision des feuilles de Melun et de Rouen. R.	96	I	112
— Quelques mots sur le tertiaire supérieur de l'est de l'Angleterre. R.	96	II	147
— On the meaning of the term Bolderian. R.	96	II	335
— Tertiary seas in western Europe. R.	96	II	335
— Considération sur la limite sud du bassin houiller du nord de la France. R.	96	II	466
— Recherches sur la limite sud-ouest du calcaire grossier dans le bassin de Paris. R.	98	II	488
— siehe Dautzenberg und Dollfus.			
Dollfus, G. et Ph. Dautzenberg: Description d'une nouvelle espèce de Chlamys des faluns de l'Anjou. R.	96	II	375
Dollo, L.: Les lois de l'évolution. R.	95	I	143
— Nouvelle note sur l'ostéologie des Mosasauriens. R.	95	II	352
— Sur la phylogénie des Dipneustes. R.	97	II	374
Donald, J.: The composition of the Ore used and of the Pig Iron produced at the Radnor Forges. R.	95	I	17
— Notes on Asbestos and some Associated Minerals. R.	95	I	21
— Scolecite from a Canadian Locality. R.	95	I	25
— Notes on some new and little-known species of carboniferous Murchisonia. R.	95	I	401
— Notes on the genus Murchisonia and its allies. R.	96	II	371
Doncieux, L.: Note sur l'extension de l'étage de Rognac dans les Corbières orientales. R.	99	I	330
Donnan, F. G., siehe Hoff, J. H. van't und F. G. Donnan.			
Dordolot, H. de: Sur le niveau stratigraphique des Cardiola retrostriata de Claminforge. R.	96	I	289
— Sur la coupe de Pierre pétrun. R.	96	I	293
— Recherches sur le prolongement occidental du silurien de Sambre-et-Meuse et sur la termination orientale de la faille du Midi. R.	97	I	308
— Sur l'âge du poudingue de Naninne et sur la présence du Couvinien dans le bassin de Namur. R.	98	II	103
Dormal, V.: Un nouveau gîte de sable, stratifié, tertiaire, en Ardenne. R.	95	I	115
Doss, B.: Ueber Pseudomorphosen von Anatas nach Titanit im Syenit des Plauenschen Grundes. A.	*95*	*I*	*128*
— Die diluviale Hügellandschaft der Ostseeprovinzen. R.	96	I	311
— *Ueber livländische durch Ausscheidung aus Gypsquellen entstandene Süsswasserkalke als neue Beispiele für „Mischungsanomalien". A.*	*97*	*I*	*105*
— Die geologische Natur der Kanger im Riga'schen Kreise. R.	97	II	156
— Ueber den devonischen Kugelsandstein. R.	97	II	157
— Zur Geologie der Jungfernhof'schen Seen und ihrer Umgebung in Livland. R.	97	II	157
— Ueber die Åsar von St. Matthiä in Livland. R.	97	II	157
— Ueber das Vorkommen von Drumlins in Livland. R.	97	II	159
— Ueber sandhaltige Gypskrystalle vom Bogdo-Berge in der Astrachan'schen Steppe. R.	98	I	21

	Jahrg.	Bd.	Seite
Doss, B.: „Krystallisirter Sandstein" von Sumatra. R. .	1899	I	208
— Ueber einen Mammuthfund im Diluvium von Jaroslawl a. d. Wolga. R.	99	I	336
— 1. Etymologisches über die Kanger, sowie einige Worte über den Dünenbezirk nordöstlich Bodenpois in Livland. 2. Ueber einige Besonderheiten bei Dünen aus Rigas weiterer Umgebung. 3. Zur Kenntniss der lebenden und subfossilen Molluskenfauna in Rigas Umgebung, insbesondere des Rigaer Meerbusens. R. . .	99	I	339
— Ueber einige aus der Kelloway-Stufe der Juraformation von Schumarowo stammende Fossilien. R.	99	I	569
Doss, B., siehe Mach, E. und B. Doss.			
Dourfourcet, J. E.: Formation du sol du département des Landes. R.	98	II	489
Douvillé, H.: Les hippurites de la Catalogne. R. . . .	95	I	348
— Études sur les Rudistes. Révision des principales espèces d'Hippurites. R.	96	II	177
— La craie à Hippurites de la province orientale. R. . .	97	II	141
— Les couches à Hippurites dans la partie moyenne de la vallée du Rhône. R.	97	II	143
— Sur la constitution géologique des environs d'Héraclée. R.	97	II	144
— Études sur les Rudistes. R.	99	I	569
— Sur l'âge des couches traversées par le canal de Panama. R.	99	II	306
Douxami, siehe Depéret, Ch. et Douxami.			
Douxami, H., siehe Révil, J. et H. Douxami.			
Dowling, D. B., siehe Tyrrell, J. B. und D. B. Dowling.			
Draper, D.: Notes on the Geology of South-Eastern Africa. R.	96	I	426
— The Occurrence of Dolomite in South Africa. R. . . .	96	I	426
— The Marble Beds of Natal. R.	96	II	440
Dreger, J.: Ueber die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Watsch und des Donatiberges in Südsteiermark. R. . . . . 1895 I 340.	95	II	133
— Ueber die Gesteine, welche den Südrand des östlichen Theiles des Bachergebirges bilden. R.	95	II	114
— Geologische Beschreibung der Umgegend der Städte Pettau und Friedau und des östlichen Theiles des Kollosgebirges in Südsteiermark. R.	96	II	335
— Geologische Mittheilungen aus dem Bachergebirge in Südsteiermark. R.	97	II	285
— Geologische Mittheilungen aus Unter-Steiermark. Specialkarte 1 : 75 000. Rohitsch-Drachenburg. Zone 21. Col. XIII. R.	99	I	145
Drew Ingall, E.: Preliminary Note on the Limestone of the Laurentian System. R.	99	I	321
Dreyer, F.: Peneroplis, eine Studie zur biologischen Morphologie und zur Speciesfrage. R.	99	II	179
Drossbach, P.: Zur Chemie der Monazitbestandtheile. R.	97	II	268
Drygalski, E. v.: Ueber die im Auftrage der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin ausgeführte Vorexpedition nach Grönland. R.	97	I	142
— Grönlands Gletscher und Inlandeis. R.	97	I	142
Dubois, E.: Ueber drei ausgestorbene Menschenaffen. A.	*97*	*I*	*83*
— Pithecanthropus erectus, eine menschenähnliche Uebergangsform aus Java. R.	97	I	358
Dubois, E. et L. Manouvrier: Le „Pithecanthropus erectus" et l'origine de l'homme. R.	99	II	139

	Jahrg.	Bd.	Seite
Dudgeon, P.: Occurrence of Mispickel in the Stewartry of Kirkcudbright. R.	97	II	9
Dufet, H.: Sur les indices de réfraction du spath d'Island. R.	95	I	18
— Sur les ferrocyanure, ruthénocyanure et osmiocyanure de potassium. R.	97	I	1
Dumble, E. T.: Cretaceous of Western Texas and Coahuila, Mexico. R.	97	I	340
Dumble, E. T. and Cummins: The Kent section and Gryphaea Tucumcarii Marcou. R.	95	I	503
Dun, W. S.: On Palatal Remains of Palorchestes azael from the Wellington Caves Bone-deposit. R.	96	II	166
— On a Vertebra from the Wellington Caves. R.	96	II	166
Dunker, E.: Ueber die Wärme im Innern der Erde und ihre möglichst fehlerfreie Ermittelung. R.	97	I	259
Dunlop, A.: On raised beaches and rolled stones at high levels in Jersey. R.	96	I	459
Dunnington, F. P. and G. M. Peek: Analyse einer Varietät des Ilmenits. R.	99	I	407
Duparc, L.: Le lac d'Annecy. Monographie. R.	95	I	291
— Sur le prolongement supposé de la chaîne de Belledonne vers le nord. R.	96	I	244
— Sur les roches éruptives de la chaîne de Belledonne. R.	97	I	62
— Notices pétrographiques. R.	98	I	53
— Le Mont Blanc au point de vue géologiques et pétrographique. R.	98	I	53
— Note sur les roches éruptives basiques et sur les amphibolites de la chaîne de Belledonne. R.	98	I	53
Duparc, L., siehe Mrazec, L. et L. Duparc.			
Duparc, L., siehe Vallot, J. et L. Duparc.			
Duparc, L. et J. Boerlage: Contribution à l'étude pétrographique des îles de Sercq, Jersey et Guernesey. Première note. Iles de Sercq et Guernesey. R.	98	II	241
Duparc, L. et A. Delebecque: Sur les gabbros et les amphibolites du massif de Belledonne. R.	96	I	416
Duparc, L. et L. Mrazec: Note sur la Serpentine de la vallée de Binnen (Valais). R.	95	I	58
— — Le massif de Trient. Étude pétrographique. R.	96	I	244
— — Résultat de nouvelles recherches sur le versant italien du Mont-Blanc. R.	96	I	245
— — Nouvelles recherches sur le massif du Mont-Blanc. R.	97	I	60
— — Sur les phénomènes d'injection et de métamorphisme exercés par la Protogine et les roches granulitiques en général. R.	99	II	388
Duparc, L. et F. Pearce: Recherches sur les formes cristallines de quelques nouvelles substances organiques et minérales. R.	97	I	2
— — Sur les microgranulites du Val Ferret. R.	98	I	54
— — Note sur quelques applications des sections en zone à la détermination des feldspaths. R.	1898	II	198. 235
— — Les porphyres quartzifères du Val Ferret. R.	98	II	241
— — Sur le poudingue de l'Amône dans le val Ferret suisse. R.	99	II	388
Duparc, L. et E. A. Ritter: Sur la nature petrographique du carbonifère de la zone du Mont-Blanc. R.	96	I	94
— — Communication sur les Eclogites et Amphibolites du massif du Grand-Mont dans la region de Beaufort. R.	96	I	244

	Jahrg.	Bd.	Seite
Duparc, L. et E. A. Ritter: Le grès de Taveyannaz et ses rapports avec le flysch. R. . . 1896 I 305.	1896	II	289
— — Les formations du carbonifère et les quartzites du Trias dans la région N.-W. de la prémière zone alpine. R.	96	I	434
— — Sur une formation quaternaire d'éboulis au mont Salève. R.	97	I	353
— — Étude pétrographiques des schistes de Casanne du Valais. R.	98	I	54
Duparc, L. et J. Vallot: Constitution pétrographique de la partie centrale du massif du Mont-Blanc. R. . .	96	I	245
— — Note sur la constitution pétrographique des régions centrales du massif du Mont-Blanc. R.	98	II	242
Dupont, E.: Les calcaires et les schistes frasniens dans la région de Frasne. R.	96	II	126
Durandière, A. de la: Note sur un gisement d'Ottrélite à Saint-Barthélemy. R.	97	I	21
Durrand, A.: On anchor mud from the Malay Archipelago. R.	99	II	474
Dussand, F.: Sur la réfraction et la dispersion du chlorate de soude cristallisé. R.	95	I	449

E.

Eakins, L. G.: A new meteorite from Hamblen Co., Tennessee. R.	95	I	276
Eakle, A. S.: On Allanite Crystals from Franklin Furnace, N. J. R.	96	II	24
— Topaz Crystals in the Mineral Collection of the U. S. National Museum. R.	99	II	27
— Erionit, ein neuer Zeolith. R.	99	II	215
Eakle, A. S. and W. Muthmann: On the so-called Schneebergite. R.	97	I	15
— Secundäre Mineralbildung auf Antimonit. R.	97	I	235
Earle, Ch.: A memoir upon the genus Palaeosyops Leidy and its allies. R.	95	I	522
— The Evolution of the American Tapir. R.	95	II	345
— Revision of the species of Coryphodon. R.	95	II	477
— On a supposed case of parallelism in the genus Palaeosyops. R.	97	II	535
— Notes on the fossil Mammalia of Europe. R.	98	II	125
— siehe Osborne, H. F. and Ch. Earle.			
— siehe Wortmann, J. L. and Ch. Earle.			
Eastman, C. R.: Beiträge zur Kenntniss der Gattung Oxyrhina, mit besonderer Berücksichtigung von Oxyrhina Mantelli Agassiz. R.	96	II	496
— Preliminary note on the relations of certain bodyplates in the Dinichthyids. R.	98	I	381
— On the relations of certain plates in the Dinichthyids, with descriptions of new species. R.	98	II	527
— Tamiobatis vetustus; a new form of fossil skate. R.	99	I	555
— On the characters of Macropetalichthys. R.	99	I	556
— On Remains of Struthiolithes chersonensis from Northern China, with Remarks of the distribution of Struthious birds. R.	99	II	469
Eberdt, O.: Die Braunkohlenablagerungen in der Gegend von Senftenberg. R.	96	II	145

	Jahrg.	Bd.	Seite
Ebert, Th. siehe Koenen, A. v. und Th. Ebert.			
Eck, H.: Verzeichniss der mineralogischen, geognostischen, urgeschichtlichen und balneographischen Literatur von Baden, Württemberg, Hohenzollern und einigen angrenzenden Gegenden. Nachträge und Fortsetzung I (bis 28. Juli 1893). R.	1896	I	405
Edgeworth David, T. W.: Sill Structure and Fossils in Eruptive Rocks in New South Wales. R.	99	I	284
Egger, J. G.: Fossile Foraminiferen vom Monte Bartolomeo am Garda-See. R.	97	I	190
Eginitis, D.: Sur le tremblement de terre de Constantinople. R.	96	I	412
Ehlers, Joh.: Die Absorption des Lichtes in einigen pleochroitischen Krystallen. A.	*BB.*	*XI*	*259*
Eichleiter, C. F.: Ueber die chemische Zusammensetzung mehrerer Teschenite und Pikrite aus Mähren. R.	97	II	284
— Strontianit von Lubna bei Rakonitz in Böhmen. R.	99	I	210
— siehe John, C. v. und C. F. Eichleiter.			
Elblein, F. Müller Ritter v.: Relative Schweremessungen in Asien und Australien. R.	96	I	240
Eldridge, G. H.: Esquisse préliminaire sur les phosphates de la Floride. R.	96	II	475
— A geological reconnoissance in Northwest Wyoming. R.	97	I	339
— The Uintaite (Gilsonite) deposits of Utah. R.	98	II	211
— The Uintaite deposits of Utah. R.	98	II	447
Elftman, A. H.: Preliminary Report of Field Work during 1893 in Northeastern Minnesota. R.	99	I	280
— Notes upon the Bedded and Banded Structures of the Gabbro and upon an Area of Troctolyte. R.	99	I	281
Elles, Miss and Miss Wood: On the Llandovery and associated rocks of Conway. R.	98	I	103
Elliot, G. F. S. and J. W. Gregory: The Geology of Mount Ruwenzori. R.	96	II	295
Ells, R. W.: The Laurentian of the Ottawa District. R.	95	I	493
— Mica Deposits in the Laurentian of the Ottawa District. R.	96	I	424
— Origin and Relations of the Grenville-Hastings Series of the Canadian Laurentian. R.	98	I	321
Emden, R.: Ueber das Gletscherkorn. R.	95	I	46
Emerson, B. K.: A mineralogical lexicon of Franklin, Hampshire and Hampden Counties, Massachusetts. R. 1897 I 454	97	II	278
— Diabase Pitchstone and Mud Enclosures of the Triassic Trap of New England. R.	98	II	68
Emmons, S. F.: The Mines of Custer County, Colorado. R.	98	II	446
Emmons, S. F. and G. P. Merrill: Geological sketch of Lower California. R.	97	I	95
Endriss, K.: Zur Geologie der Höhlen des Schwäbischen Albgebirges. I. Der Bau der Gutenberger Höhle. R.	96	I	133
Engel, Th.: Die Ammonitenbreccie des Lias ζ bei Bad Boll. R.	95	I	498
— Ueber einige neue Echinodermen des schwäbischen Jura. R.	96	II	379
— Ueber einige neue Ammonitenformen des schwäbischen Lias. R.	98	I	386
— Geognostischer Wegweiser durch Württemberg. R.	98	II	84
— Zwei Grenzbänke im schwäbischen Weissen Jura mit ihren Leitammoniten (Weiss β/γ und γ/δ). R.	99	II	299

	Jahrg.	Bd.	Seite
Engelhardt, H.: Tertiärpflanzen aus dem Graben von Čapla in Slavonien. R.	1895	I	551
— Flora aus den unteren Paludinenschichten des Caplagrabens bei Podvin in der Nähe von Brood (Slavonien). R. 1895 I 551	97	I	193
— Ueber neue fossile Pflanzenreste vom Cerro de Potosi. R.	96	II	204
English, Geo. L. & Co.: Catalogue of minerals. R.	95	II	407
Eppler, A.: Beiträge zu den Beziehungen zwischen dem Krystall und seinem chemischen Bestande. Die eutropischen Reihen der Calciumgruppe. R.	99	II	186
Erdmann, E.: Sveriges Geologiska Undersöknings utställning vid Allmänna Konst- och Industrie-utställningen i Stockholm 1897. R.	99	I	430
Erdmann, H.: Ueber das Vorkommen von Ammoniakstickstoff im Urgestein. R.	97	II	252
Erens, A.: Observations sur l'oligocène supérieur dans le Limbourg hollandais et en Belgique. R.	98	II	301
Ertborn, O. van et G. Velge: Le puits artésien de Westerloo. R.	99	I	531
Esch, E.: Die Gesteine der Ecuadorianischen Ost-Cordillere. Die Berge des Ibarra-Beckens und der Cayambe. R.	98	I	68
Eschenhagen, M.: Magnetische Untersuchungen im Harz. R.	99	I	51
Etheridge jr., R.: Lepidodendron australe M'Coy — its synonyms and range in Eastern Australia. R.	95	II	499
— On the occurrence of microscopic Fungi, allied to the genus Palaeachlya Duncan, in the permocarboniferous rocks of N. S. Wales and Queensland. R.	95	II	500
— On the occurrence of Trigonia semiundulata M'Coy, in New South Wales and its significance. R.	96	II	473
— Palaeontologia Novae Cambriae Meridionalis. Occasional descriptions of New South Wales Fossils. I. R.	96	II	501
— Description of a proposed new genus of Rugose Coral (Mucophyllum). R.	96	II	503
— On the occurrence of a pteronites (P. Pittmanni nov. sp.) in the Spirifer sandstone of Warrawang or Mount Lambie near Rydal. R.	96	II	503
— On the Occurrence of a Plant allied to Schizoneura, in the Hawkesbury Sandstone. R.	97	II	410
— siehe David, F. W. E. and R. Etheridge jun.			
Etheridge jr., R. and J. Mitchell: The Silurian Trilobites of New South Wales, with references to those of other parts of Australia. Part I—III. R.	98	I	381
Ettingshausen, C. v.: Ueber die Pflanzenfossilien aus den Tertiärschichten Steiermarks. R.	96	II	203
— Die Formelemente der europäischen Tertiärbuche (Fagus Feroniae Ung.). R.	97	I	408
— Zur Theorie der Entwickelung der jetzigen Floren der Erde aus der Tertiärflora. R.	98	II	353
— Beiträge zur Kenntniss der Kreideflora Australiens. R.	98	II	547
— Ueber neue Pflanzenfossilien in der Radoboj-Sammlung der Universität Lüttich. R.	98	II	548
— Ueber die Nervation der Blätter bei der Gattung Quercus mit besonderer Berücksichtigung ihrer vorweltlichen Arten. R.	98	II	549
Etzold, F.: Ueber Intercentren bei Proterosaurus Speneri H. v. Meyer. B.	*98*	*II*	*147*

	Jahrg.	Bd.	Seite
Eyerman, J.: The Genus Temnocyon and a new Species thereof and the new Genus Hypotemnodon from the John Day Miocene of Oregon. R.	1898	II	514

F.

Fabre, G.: Compte-rendu du l'excursion du samedi 23 sept., à Lanuéjols. R.	96	I	445
— Stratigraphie des Petits Causses entre Gévaudan et Vivarais. R.	96	II	326
— Glaciers pliocènes dans les montagnes d'Aubrac. R. . .	96	II	337
Fabricci, E.: Sopra due Felis di Romagnano R.	99	II	322
— La lince del pliocene italiano. R.	99	II	322
Fairbanks, H. W.: The validity of the so-called Wallala Beds as a division of the California Cretaceous. R.	95	I	503
— On Analcite Diabase from San Luis Obispo Co., California. R.	96	II	89
— The Geology of Point Sal. R.	98	I	65
— The tin deposits at Temescal, Southern California. R. .	99	I	23
— An Interesting Case of Contact Metamorphism. R. . .	99	I	67
— The Tin Deposits at Temescal, Southern California. R.	99	I	86
— Review of our knowledge of the geology of the California Coast Range. R.	99	II	425
Fairchild, H. L.: Glacial lakes of western New York. R.	97	I	354
— Lake Warren shorelines in western New York and the Geneva beach. R.	98	I	350
Fallot, E.: Contribution à l'étude de l'étage tongrien dans le département de la Gironde. R.	96	I	117
— Nouvelles observations au sujet de la classification et du parallélisme des assises néogènes. R.	96	I	119
— Note sur l'Aquitanien des environs de Saint-Avit. R. .	96	II	336
— Notice relative à une carte géologique des environs de Bordeaux. R.	97	I	343
Fantappiè, L.: Sul peridoto in paragenesi con magnetite e pirosseno nel giacimento del Monte delle Croci presso Montefiascone. R. . . . . 1897 II 445	98	I	65
— La danburite ed altri minerali in alcuni pezzi notevoli di rocce antiche tra i „blocchi erratici“ della regione Cimina. R.	97	II	447
— Nuove osservazioni su minerali dei „blocchi erratici“ nella regione cimina. R.	99	I	224
Farrington, O. C.: An Analysis of Jadeite from Mogoung. R.	96	I	19
— Handbook and Catalogue of the Meteorite Collection. R.	97	I	254
— Observations on Popocatepetl and Ixtaccihuatl with a Review of the Geographic and Geologic Features of the Mountains. R.	98	II	42
Fauth, Ph.: Berichtigungen zu Suess: „Ueber den Mond“. R.	96	II	49
Favre, E. et H. Schardt: Revue géologique suisse pour l'année 1893. R.	95	I	472
Fedorow, E. v.: Universal- (Theodolit-) Methode in der Mineralogie und Petrographie. II. Theil. Krystalloptische Untersuchungen. R.	95	II	63
— Mineralogisches aus dem nördlichen Ural. R. . . . 1895	II	248	249
— Untersuchung des Goldpulvers, das durch die Einwirkung von Salpetersäure auf Goldamalgam entsteht. R. . .	96	I	388

	Jahrg.	Bd.	Seite
Fedorow, E. v.: Das Grundgesetz der Krystallographie. R.	1896	II	2
— Zur Bestimmung der Feldspäthe und des Quarzes in Dünnschliffen. R.	96	II	4
— Ueber Pseudochroismus und Pseudodichroismus. R.	97	I	3
— Universalmethode und Feldspathstudien. I. Methodische Verfahren. II. Feldspathbestimmungen. R.	97	II	16
— Einige Betrachtungen über die Grundfragen der Krystallographie. R.	97	II	241
— Ueber den Gebrauch der von E. v. Fedorow herausgegebenen stereographischen Netze. R.	98	I	6
— Ueber das compacteste regelmässige Kugelsystem. R.	98	I	227
— Theorie der Krystallstructur. I. Theil. Mögliche Structurarten. R.	98	I	231
— Der Granat von den Turjinsk'schen Gruben. R.	99	I	29
— Ueber eine besondere Art der optischen Anomalien und der Sanduhrstructur. R.	99	II	2
— Ueber Isomorphismus. R.	99	II	4
— Universalmethode und Feldspathstudien. III. Die Feldspäthe des Bogoslowsk'schen Bergreviers. R.	99	II	199
— Die Resultate der Feldspathstudien. R.	99	II	203
Felix, J.: Studien über fossile Pilze. R.	96	I	363
— Geologische Reiseskizzen aus Nordamerika. R.	96	II	460
— Untersuchungen über fossile Hölzer (4. Stück). R.	97	II	561
— Studien über fossile Pilze. R.	97	II	561
— Untersuchungen über fossile Hölzer (5. Stück). R.	97	II	561
Felix, J. und H. Lenk: Ueber das Vorkommen von Nummulitenschichten in Mexico. B.	*95*	*II*	*208*
Fels, G.: Ueber eine neue Aufstellung der Krystalle des Waluewits. R.	99	II	25
Fennema, R., siehe Verbeek, R. D. M. en R. Fennema.			
Ferrand, P.: L'or à Minas Geraës (Brésil). Vol. I—II. Fasc. 1. R.	96	I	270
Ferrier, W. F.: Short Notes on some Canadian Minerals. R.	95	I	31
— Crystals. R.	96	II	1
Fesca, M.: Ueber vulcanische Asche, vulcanischen Schlamm und durch vulcanische Thermen zersetztes Gestein. R.	97	I	287
Ficheur, E.: Le bassin lacustre de Constantine et les formations oligocènes en Algérie. R.	95	II	322
— Les plisements de l'Aurès et les formations oligocènes dans le Sud de Constantine. R.	99	I	334
Fiebelkorn, M.: Die norddeutschen Geschiebe der oberen Juraformation. R.	95	II	307
— Die Braunkohlen-Ablagerungen zwischen Weissenfels und Zeitz. R.	97	I	126
— Ueber ein Wiesenkalklager bei Ravensbrück unweit Fürstenberg in Mecklenburg. R.	97	I	517
— Der Beauxit. R.	99	I	414
Figee, S.: Vulkanische verschijnselen en aardbevingen in den O. I. Archipel waargenomen gedurende het jaar 1896. R.	98	II	42
Filhol, M. H.: Observations concernant quelques mammifères fossiles nouveaux du Quercy. R.	96	II	357
— siehe Grandidier et H. Filhol.			
Finsterwalder, S.: Der Vernagtferner. R.	98	II	45
Firket, A.: L'eau minérale et le captage de Harre. R.	97	I	76
Fisher, O.: On the Age of the World, as depending on the Condition of the Interior. R.	96	II	423

	Jahrg.	Bd.	Seite
Fisher, O.: Vertical Tertiaries at Bincombe, Dorset. R.	1897	I	127
Fittipaldi, F.: La vallata del Basento. R.	95	II	320
— La vallata del Basento: contributo allo studio della geologia, della meteorologia e della flora lucana. R.	98	II	111
Flamand, siehe Curie et Flamand.			
Fletcher, G., siehe Deeley, R. M. and G. Fletcher.			
Fletcher, H.: On Geological Surveys and Explorations in the counties of Pictou and Colchester, Nova Scotia. R.	96	II	460
Fletcher, L.: On Baddeleyite (native zirconia), a new Mineral, from Rakwana, Ceylon. R.	95	I	16
— Recent Progress in Mineralogy and Crystallography. R.	95	I	441
— An Introduction to the Study of Rocks. R.	96	II	63
Fliche, P.: Sur une dicotylédone trouvée dans l'albien supérieure aux environs de Sainte-Menehould (Marne). R.	95	I	224
Fliche, P.: Sur des fruits de palmiers trouvés dans le cénomanien aux environs de Sainte-Menehould. R.	96	II	209
Fliche, P., siehe Bleicher et P. Fliche.			
Fliche, P., siehe Mieg, M. etc.			
Fliegel, G.: Ueber Goniatites evexus v. Buch und Goniatites lateseptatus Beyr. R.	98	II	335
Flink, I. G.: Ueber einige neue Mineralien aus Grönland. R.	95	I	451
— Zusatz zu dem Aufsatz: Ueber Mineralien aus Grönland. R.	95	I	451
— Beschreibung eines neuen Mineralfundes aus Grönland. R.	95	I	451
— Mineralogische Notizen (Braunit, Hausmannit). R.	95	II	232
— Mineralogische Notizen (Kentrolith). R.	95	II	240
— Mineralogische Notizen (Friedelit). R.	95	II	242
Florence, W.: Darstellung mikroskopischer Krystalle in Löthrohrperlen. A.	*98*	*II*	*102*
Flores, E.: Catalogo dei mammiferi fossili nell' Italia meridionale. R.	99	II	148
Flores, E., siehe Johnston-Lavis, H. J. e E. Flores.			
Flot, L.: Note sur les Cetacés fossiles de l'Aquitaine. R.	99	I	362
Fock, A.: Zur Bestimmung der Grösse des Krystallmolecüls. R.	96	II	407
— Ueber die Löslichkeit von Mischkrystallen und die Grösse des Krystallmolecüls. R.	98	II	18
— *Ueber feste Lösungen. B.*	*99*	*I*	*71*
— Ueber die Moleculargewichtsbestimmung fester Körper. R.	99	I	200
Foerste, A. F.: Studies on the Chipola Miocene of Bainbridge, Georgia, and of Alum Bluff, Florida, with an attempt at correlation of certain Grand Gulf group beds with Marine Miocene beds eastward. R.	95	I	127
— The Upper Vicksburg Eocene and the Chattahoochee Miocene of Southwest Georgia and adjacent Florida. R.	95	I	358
— New fossil localities in the early Palaeozoics of Pennsylvania, New Jersey and Vermont, with remarks on the close similarity of the lithological features of these Palaeozoics. R.	96	I	441
Förster, C.: Foraminiferen der Cenoman-Kreide von Gielow in Mecklenburg. R.	96	I	487
Förtsch: Pseudo-Ozokerit. R.	99	I	424
Foley, Miss M. C.: Enclosures of Glass in Basalt, near Bertrich in the Eifel. R.	97	I	59
Folgheraiter, G.: Origine del magnetismo nelle roccie vulcaniche del Lazio. R.	95	II	53

	Jahrg.	Bd.	Seite
Folgheraiter, G.: Distribuzione del magnetismo nelle roccie vulcaniche del Lazio. R.	1895	II	53
— Orientazione ed intensità del magnetismo permanente nelle roccie vulcaniche del Lazio. R.	95	II	53
— L'azione chimica nella magnetizzazione delle roccie vulcaniche. R.	96	II	269
— L'induzione terrestre ed il magnetismo delle roccie. R.	96	II	269
Fontaine, W. M.: The Potomac or Younger Mesozoic Flora. R.	96	I	172
— The Potomac formation in Virginia. R.	99	I	331
Foord, A. H.: A short Account of the Ammonites and their Allies as exhibited in the Cephalopod Gallery at the British Museum. R.	97	I	174
— On a new Genus and Species of Nautilus-like Shell (Acanthonautilus bispinosus) from the Carboniferous Limestone of Ireland. R.	99	I	177
Foord, A. H. and G. Ch. Crick: On the Identity of Ellipsolites compressus J. Sowerby with Ammonites Henslowi J. Sowerby. R.	95	I	534
— — On a New Species of Discites (D. hibernicus) from the Lower Carboniferous limestone of Ireland. R.	96	II	366
— — On Temnocheilus coronatus M'Coy, from the Carboniferous Limestone of Stebden Hill, near Cracoc, Yorkshire. R.	96	II	366
— — Catalogue of the fossil Cephalopoda in the British Museum (Natural History). Part III. Bactritidae and Ammonoidea. R.	99	I	566
Foote, H. W.: On the occurrence of Pollucite, Manganocolumbite and Microlite at Rumford, Maine. R.	98	I	458
Foote, H. W., siehe Penfield, S. L. and H. W. Foote.			
Foote, H. W., siehe Pratt, J. H. and H. W. Foote.			
Foote, W. M.: Note on the occurrence of Leadhillite pseudomorphs at Granby, Mo. R.	97	I	29
— Preliminary Note on a new Alkali Mineral (Northupit). R.	97	I	234
— Note on a new meteorite from the Sacramento mountains, Eddy Co., New Mexico. R.	99	I	233
— Note on the Occurrence of Native Lead with Roeblingite, Native Copper and other Minerals at Franklin Furnace, N. J. R.	99	I	405
Forbes, E. H.: On the Epidote of Huntington, Mass., and the optical properties of Epidote. R.	97	II	37
Forbes, E. H., siehe Penfield, S. L. and E. H. Forbes.			
Forel, F. A.: Le Léman. Monographie limnilogique. Tome I. R.	95	I	287
Foresti, L.: Di alcune varietà della Melania Verri de Stef.			
— Di una nuova specie di Pholadomya pliocenica. R.	95	I	537
— Enumerazione dei brachiopodi e dei molluschi pliocenici dei dintorni di Bologna. R.	95	II	320
— Dasselbe. Theil II u. III. R.	97	I	514
Forir, H.: Nouvelles découvertes relatives aux terrains paléozoique de la Gileppe et de la Meuse. R.	97	I	308
— Sur la bande dévonienne de la Vesdre. R. 1897 I 325.	99	I	290
— Sur la présence de Rhynchonella Dumonti et de Cyrtia Murchisoniana dans les schistes de Matagne. R.	97	II	125
— Sur la série rhénane des planchettes de Felenne, de Vencimont et de Pondrôme. R.	98	II	469
— Réponse aux observations de M. Gosselet. R.	98	II	469

	Jahrg.	Bd.	Seite
Forir, H.: Quelques mots sur les dépôts tertiaires de l'Entre-Sambre-et-Meuse. R.	1899	I	143
— siehe Lohest, M. et H. Forir.			
Forir, H. et M. Lohest: Découverte du niveau à palechinides dans la bande carbonifère de la Meuse. R.	98	II	104
Fornasini, C.: Lagena felsina n. sp. R.	95	I	539
— Foraminiferi della marna del Vaticano illustrati da O. G. Costa. R.	96	II	385
— La Phialina oviformis O. G. Costa. R.	97	I	190
— Cristellaria Clericii n. sp. R.	97	I	574
— Frondicularia frondicula n. f. R.	97	I	574
— Lagena clavata d'Orb. var. exilis n. v. R.	97	I	574
— Lagena elongata Ehr. sp. R.	97	I	574
— Contributo alla conoscenza della microfauna terziaria italiana. Di alcune forme plioceniche della Bigenerina robusta. R.	97	I	575
— Sopra tre specie di foraminiferi descritte da Fernando Bassi nel 1767. R.	97	II	559
— La „Glandulina deformis“ di O. G. Costa. R.	97	II	560
— La Nodosaria antennulata d'Orb. di O. G. Costa. R.	97	II	560
— La „Nonionina ornata“ di O. G. Costa. R.	97	II	560
— Sull accrescimento anormale di un esemplare di Cristellaria e sulla Cristellaria auris (Sold.). R.	97	II	560
— Contributo alla conoscenza della microfauna terziaria italiana. Di alcune forme plioceniche della Textilaria candeiana e della T. concava. R.	98	I	181
— Sulla nomenclatura di due biloculine plioceniche. R.	98	I	182
— La Glandulina acuminata e la Gl. elongata di O. G. Costa. R.	98	I	182
— Le sabbie gialle bolognesi e le ricerche di J. B. Beccari. R.	98	II	546
— Intorno ad alcuni foraminiferi illustrati da O. G. Costa. R.	98	II	546
— Contribuzione alla conoscenza della microfauna terziaria italiana. Di alcune forme plioceniche. Vaginulina linearis. R.	98	II	547
— La „Clavulina cylindrica“ di A. D. d'Orbigny. R.	99	II	178
— Contributo alla conoscenza della microfauna terziaria italiana. Foraminiferi del Pliocene superiore di San Pietro in Lama presso Lecce. R.	99	II	178
Forsyth Major siehe Major, Forsyth.			
Foullon, H. B. v.: Reiseskizzen aus Australien. R.	96	I	70
Fouqué: Contribution à l'étude des feldspaths des roches volcaniques. R.	96	I	36
— Sur la valeur relative de quelques-unes des données optiques utilisables pour la détermination spécifique des feldspaths des roches. R.	97	II	21
Foureau siehe Bergéron, J.			
Fournier, A.: Feuille de Bressuire. R.	96	II	329
Fournier, E.: Feuille de Cahors. R.	97	I	119
— Sur la géologie et la tectonique du Caucase central. R.	97	II	442
— Études stratigraphiques sur le massif d'Allauch. R.	99	I	304
— Note sur la tectonique de la chaîne de l'Etoile et de Notre-Dame-des-Anges. R.	99	I	306
— Le pli de la Sainte-Baume et son raccord avec le pli périphérique d'Allauch. R.	99	I	307
— Description géologique du Caucase central. R.	99	I	494
— Quelques mots sur la chaîne du Caucase. R.	99	II	109
— siehe Vasseur, G. et E. Fournier.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Fox, H.: On a Soda Felspar Rock at Dinas Head, North coast of Cornwallis. R.	1896	II	283
Fraas, E.: Ein Fund von Skeletresten von Hybodus (Hybodus Hauffianus E. Fraas). R.	98	I	151
— Neue Selachier-Reste aus dem oberen Lias von Holzmaden in Württemberg. R.	98	I	151
— Die Beilsteinhöhle auf dem Heuberg bei Spaichingen. R.	98	I	548
— Ueber pleistocäne Bildungen im schwäbischen Unterlande. R.	99	I	158
Fraipont, J.: Un nouveau ganoïde du calcaire carbonifère de Belgique (Benedenius Soreili n. sp.). R.	96	II	361
— Euryptérides nouveaux du dévonien supérieur de Belgique (Psammites du Condroz). R.	96	II	363
Franchi, S.: Nota preliminare sulla formazione gneissica e sulle roccie granitiche del massiccio cristallino ligure. R.	95	I	95
— Sulla presenza della „structure vermiculée (Michel-Lévy)“ nello gneiss centrale. R.	95	II	76
— Relazione sui principali risultati del rilevamento geologico nelle Alpi marittime, eseguito negli anni 1891, 1892, 1893. R.	96	II	313
— Contribuzione allo studio del Titonico e del Cretaceo nelle Alpi Marittime italiane. R.	97	I	121
— Prasiviti ed anfiboliti sodiche provenienti dalla metamorfosi di rocce diabasiche presso Pegli, nelle isole Giglio e Gorgona ed al Capo Argentario. R.	97	II	288
— Appunti geologici e petrografici sui monti di Bussoleno nel versante destro della Dora Riparia. R.	98	II	63
— Sopra alcuni nuovi giacimenti di roccie a Lawsonite. R.	99	I	61
Franchi, S. e V. Novarese: Appunti geologici e petrografici sui dintorni di Pinerolo. R.	97	I	318
Franchi, S. e G. di Stefano: Sull' età di alcuni calcari e calcecisti fossiliferi delle valli Grana e Maira nelle Alpi Cozie. R.	98	I	108
Franck, L.: Ueber Cyanstickstofftitan in einem Hochofenproducte. R.	99	I	392
Francke, H.: Ueber das Kalkspathvorkommen von Nieder-Rabenstein bei Siegmar, westl. Chemnitz in Sachsen. R.	97	I	244
— Galenit und Dolomit von Oradna. R.	98	II	24
— Calcit von Nieder-Rabenstein. R.	98	II	195
Franco, P.: Sull' Aftalosa del Vesuvio. R.	95	I	26
— Studi sull' Idocrasia del Vesuvio. R.	95	I	259
— Costanti ottiche della Mizzonite. R.	96	I	223
— Sulle costante geometriche dell' Ortoclasia del Vesuvio. R.	96	I	392
— Ueber Amphibol und Sodalith aus dem Trachyt von Montesanto. R.	1897	I	429. 430
— Ancora del Vesuvio ai tempi di Spartaco e di Strabone. R.	99	I	431
Frantzen, W.: Untersuchungen über die Diagonalstructur verschiedener Schichten mit Rücksicht auf die Entstehung derselben im Buntsandstein und über die Bewegungen zwischen Landfeste und Meer zur Zeit der Ablagerung des Buntsandsteins und des Muschelkalkes in Deutschland. R.	95	I	341
— Der Zechstein in seiner ursprünglichen Zusammensetzung und der untere Buntsandstein in den Bohrlöchern bei Kaisersroda. R.	98	II	106

	Jahrg.	Bd.	Seite
Franzé, R.: Die mikroskopische Untersuchung der Conferviten aus dem Kalktuffe von Gánócz. R.	1896	II	514
Franzenau, A.: Die Foraminiferen des obermediterranen Tegels von Zsupanek. R.	95	II	491
Frazer, P.: Geological section from Moscow to Siberia and return. R.	99	II	419
Frech, F.: Die Tribulaungruppe am Brenner in ihrer Bedeutung für den Gebirgsbau. R.	95	I	76
— *Ueber palaeozoische Faunen aus Asien und Nordafrika. A.*	*95*	*II*	*47*
— *Das Profil des Grossen Colorado-Canon. A.*	*95*	*II*	*153*
— Ueber das Devon der Ostalpen. III. Fauna des unterdevonischen Riffkalkes. 1. R.	96	I	442
— Die Karnischen Alpen. Ein Beitrag zur vergleichenden Gebirgs-Tektonik. Mit 1 petrographischen Anhang von L. Milch. R.	96	II	300
— *Zur Geschichte des „Hercyn". B.*	*98*	*I*	*172*
— Ueber unterdevonische Korallen aus den karnischen Alpen. R.	98	I	401
— Ueber den Gebirgsbau der Radstädter Tauern. R. . .	98	II	277
— Ueber Korallenriffe und ihren Antheil aus dem Aufbau der Erde. R.	98	II	349
— *Ueber tektonische Veränderungen in der Form untercarbonischer Calamarien. B.*	*99*	*I*	*259*
— *Ueber die Entwickelung der silurischen Sedimente in Böhmen und im Südwesten Europas. A.*	*99*	*II*	*164*
— siehe Suess, E.			
Frenzel, A.: Mineralogisches. R. 1895 II 245, 1898 I 9, 12,	21,	241,	261
— Sylvanit von Kalgoorlie. R.	98	II	190
— Ueber das San Gregorio-Eisen. R.	99	II	35
— siehe Penfield, S. L. and A. Frenzel.			
Friedel, Ch.: Sur une Martite artificielle. R.	96	I	212
— Sur la composition de l'Apophyllite. R.	96	II	249
Friedel, G.: Sur les figures de corrosion du mica et sur l'orientation des fissures de glissement produites par la perforation. R.	97	II	32
— Nouveaux essais sur les zéolithes. R.	98	I	251
— Sur un nouveau silicate artificiel. R.	98	I	253
— Sur l'analcime. R.	98	I	253
— Sur quelques propriétés nouvelles des zéolithes. R. . .	98	I	253
— Sur une variété de calcite cristallisée de Cornillon. R.	98	II	195
— Sur un chloro-aluminate de calcium hydraté se maclant par compression. R.	99	I	2
Friedheim, C.: Einführung in das Studium der qualitativen chemischen Analyse. R.	95	I	451
Friedländer, J.: Herstellung von Diamanten in Silicaten, entsprechend dem natürlichen Vorkommen im Kaplande. R	99	I	202
Friedländer, J. und G. Tammann: Ueber die Krystallisationsgeschwindigkeit. R.	98	II	9
Friis, J. P.: Udvinding affeldspat og glimmer i Smaalenene. R.	97	I	42
Fritsch, A.: Studien im Gebiete der böhmischen Kreideformation. V. Priesener Schichten. R.	95	II	311
— Ueber neue Wirbelthierreste aus der Permformation Böhmens nebst einer Uebersicht der aus derselben bekannt gewordenen Arten. R.	97	II	361

	Jahrg.	Bd.	Seite
Fritsch, A.: Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens. III. Bd. R.	1897	II	371
Fritsch, K. v.: Zumoffen's Höhlenfunde im Libanon. R.	95	I	519
— Beitrag zur Kenntniss der Saurier des Halle'schen unteren Muschelkalkes. R.	96	I	479
— siehe Merke, O. und K. v. Fritsch.			
Fromme, J.: Quellsatzsäure als färbender Bestandtheil eines Kalkspaths aus dem Radau-Thale. R.	98	II	195
— Minerale aus dem Radau-Thale. R.	99	I	223
— Zweite Mittheilung über den Kalkspath im Korallenkalk (Korallenoolith) bei Bremke am Ith. R.	99	I	415
— Datolith im Gabbro des Radau-Thales. R.	99	I	420
Frossard, Ch.: Topaze des Pyrénées. R.	96	II	26
Frosterus, B.: Beskrifning till kartbladet No. 25 Föglö. R.	95	II	94
— Om en diabas i Föglö i den åländska skärgarden. R.	96	I	251
— Ueber einen neuen Kugelgranit von Kangasniemi in Finland. R.	97	II	57
Früh, J.: Die Erdbeben der Schweiz im Jahre 1892. R.	95	I	283
— *Ueber eine dem Windschliff gleichende Wirkung von Thermalwasser auf sedimentäres Gestein. B.*	*95*	*II*	*255*
— Die Drumlins-Landschaft mit specieller Berücksichtigung des alpinen Vorlandes. R.	97	II	159
— Anleitung zu geologischen Beobachtungen, zur Controle von Aufschlüssen etc. R.	97	II	460
— Gasausströmungen im Rheinthal oberhalb des Bodensees. R.	97	II	474
— Die Erdbeben der Schweiz im Jahre 1895. R.	98	II	226
im Jahre 1896. R.	98	I	475
— Zur Kritik einiger Thalformen und Thalnamen der Schweiz. R.	99	I	442
— Ueber Kohlenreste aus dem Schweizersbild. R.	99	II	346
Fuchs, C. W. C.: Anleitung zum Bestimmen der Mineralien. 4. Aufl. von R. Brauns. R.	98	II	1
Fuchs, E. et L. de Launay: Traité des gîtes minéraux et métallifères. R.	95	I	320
Fuchs, Th.: Ueber die Natur von Daimonhelix Barbour. R.	95	I	423
— Beiträge zur Kenntniss der Spirophyten und Fucoiden. R.	95	I	552
— Ueber einige von der österreichischen Tiefsee-Expedition S. M. Schiffes „Pola“ in bedeutenden Tiefen gedredschte Cylindrites-ähnliche Körper und deren Verwandtschaft mit Gyrolithes. R.	95	II	212
— Tertiärfossilien aus den kohlenführenden Miocänablagerungen der Umgebung von Krapina und Radoboj und über die Stellung der sogenannten „aquitanischen Stufe“. R.	96	I	120
— Ueber pflanzenähnliche „Fossilien“, durch rinnendes Wasser hervorgebracht. R.	96	I	496
— Ueber abgerollte Blöcke von Nulliporenkalk im Nulliporenkalk von Kaisersteinbruch. R.	96	II	146
— Turritella Desmaresti Bast. bei Eggenburg. R.	96	II	146
— Pecten Besseri im Leithakalk von Dulcigno. R.	96	II	177
— Ueber die Natur und Entstehung der Stylolithen. R.	96	II	280
— Ueber eine fossile Halimeda aus dem eocänen Sandstein von Greifenstein. R.	99	II	345
— Studien über Fucoiden und Hieroglyphen. R.	99	II	476

	Jahrg.	Bd.	Seite
Fuchs, Th.: Vorläufige Mittheilung über einige Versuche, verschiedene, in das Gebiet der Hieroglyphen gehörige problematische Fossilien auf mechanischem Wege herzustellen. R.	1899	II	483
Fucini, A.: L'Unio sinuatus Lmk. nelle antiche alluvioni del Tevere, presso Città di Castello (Umbria). R.	95	I	537
— Due nuovi terreni giurassici del circondario di Rossano in Calabria. R.	96	I	446
— Fauna dei calcari bianchi ceroidi con Phylloceras cylindricum Sow. sp. del Monte Pisano. R.	96	II	134
— Notizie paleontologiche sulla Oolite di Sardegna. R.	96	II	140
— Faunula del Lias medio di Spezia. R.	97	II	323
— Fauna del Lias medio del Monte Calvi presso Campiglia Marittima. R.	98	I	130
— Fossili dell' Oolite inferiore del M. Grappa nel Trevisano. R.	98	I	359
— A proposito di due specie di Pecten del Lias inferiore di Longobucco (Cosenza). R.	98	I	396
— Il Lias medio nei monti di Campiglia marittima. R.	98	II	107
— Fossili del Lias medio del M. Calvi presso Campiglia marittima. R.	98	II	107
— Studi geologici sul circondario di Rossano in Calabria. R.	98	II	462
— Nuovi fossili della oolite inf. del Capo San Vigilio. R.	99	I	537
— Di alcune nuove ammoniti dei calcari rossi inferiori della Toscana. R.	99	II	469
Fuess, R.: Apparat zur dauernden Kennzeichnung bemerkenswerther Stellen in mikroskopischen Objecten oder Präparaten. B.	*95*	*I*	*280*
Fugger, E.: Die Hochseen. R.	97	I	461
Fuhse, O.: Ueber krystallisirtes Thoriumnitrat. R.	98	II	369
Furchheim, F.: Bibliografia della Campania. I. Bibliografia del Vesuvio compilata e corredata di note critiche estratte dai più autorevoli scrittori vesuviani. Con un indice copioso metodico. R.	98	I	268
Futterer, K.: Die Gliederung der oberen Kreide in Friaul. R.	95	I	109
— Beiträge zur Kenntniss des Jura in Ost-Afrika. I—III. R.	95	I	345
— Ein Ausflug nach dem Süd-Ural. R.	96	I	437
— Afrika in seiner Bedeutung für die Goldproduction in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft. R.	96	II	94
— Das Erdbeben vom 22. Januar 1896, nach den aus Baden eingegangenen Berichten dargestellt. R.	97	I	49
— Ein Beitrag zur Theorie der Faltengebirge. R.	97	I	261
— Durchbruchsthäler in den Südalpen. R.	97	I	267
— Ueber einige Versteinerungen aus der Kreideformation der karnischen Voralpen. R.	97	II	211
— Vergleichende Charakteristik des Ural und Kaukasus. R.	98	I	90
— Die allgemeinen geologischen Ergebnisse der neueren Forschungen in Centralasien und China. R.	99	II	421
— *Ueber Granitporphyr von der Griesscharte in den Zillerthaler Alpen. Ein Beitrag zur Kenntniss dynamometamorpher Structuren. A.*	*BB.*	*IX*	*509*

G.

Gadolin, A.: Abhandlung über die Herleitung aller krystallographischen Systeme mit ihren Unterabtheilungen aus einem einzigen Princip. R.	96	II	398

	Jahrg.	Bd.	Seite
Gadow, H.: On the evolution of the vertebral column of amphibia and amniota. R.	1898	II	142
Gäbler: Ueber das Vorkommen von Kohleneisenstein in oberschlesischen Steinkohlenflötzen. R.	96	I	66
— Die Oberfläche des oberschlesischen Steinkohlengebirges. R.	98	II	266
Gärtner, A.: Ueber Vivianit und Eisenspath in mecklenburgischen Mooren. R.	1899	I	59. 218
Gagel, C.: Beiträge zur Kenntniss des Wealden in der Gegend von Borgloh-Oesede, sowie zur Frage des Alters der norddeutschen Wealdenbildungen. R.	96	II	330
Gahan, C. J.: Dipeltis, a fossil insect? R.	99	II	331
Gaillard, C., siehe Chantre, E. et C. Gaillard.			
Gallinek, E.: Der obere Jura bei Inowrazlaw in Posen. R.	98	I	328
Gannett, H.: A Geographic Dictionary of Rhode Island. R.	97	I	258
— A Geographic Dictionary of Massachusetts. R.	97	I	258
— A Geographic Dictionary of Connecticut. R.	97	I	258
— A Geographic Dictionary of New Jersey. R.	97	I	258
— Magnetic Declination in the United States. R.	99	I	52
Gardiner, C. J., siehe Reynolds, S. H. and C. J. Gardiner.			
Gardiner, C. J. and S. H. Reynolds: An Account of the Portraine Inlier, Cy. Dublin. R.	98	II	244
Garwood, E. J. and J. E. Marr: Zonal Divisions of the Carboniferous System. R.	99	I	132
Gaubert, P.: Utilisation du polychroïsme produit artificiellement pour l'observation des anomalies optiques dans les substances pseudo-cubiques. R.	96	I	201
— Sur la production des faces secondaires dans les cristaux cubiques. R.	97	I	1
— Note préliminaire sur un nouveau mode de production des phénomènes de la double réfraction dans les cristaux cubiques. R.	97	II	246
— Sur la production artificielle de la macle des spinelles dans les cristaux d'azotates de plomb. R.	97	II	441
Gaudry, A.: L'éléphant de Durfort. R.	96	II	487
— Essai de paléontologie philosophique. R.	98	I	353
— La dentition des ancêtres des Tapirs. R.	99	II	313
— Sur un nouveau tapiridé des phosphorites de Quercy. R.	99	II	313
Gauna, siehe Gedrillo y Gauna.			
Gauthier, V.: Contribution à l'étude des échinides fossiles. R.	99	II	473
— siehe Cotteau, G. et V. Gauthier.			
Gautier, A.: Sur un gisement de phosphates de chaux et d'alumine contenant des espèces rares ou nouvelles et sur la genèse des phosphates et nitres naturels. R.	95	II	276
Gawrilow, Th. und S. Simonowitsch: Geologische Forschungen in den Thälern von Jora und Alasan. R.	99	II	420
Gedrojz, Fürst A.: Geologische Untersuchungen in den Gouv. Wilna, Grodno, Minsk, Wolhynien und im nördlichen Theile Polens. R.	99	I	106
— Geologische Untersuchungen im Transbaikal-Gebiete an der Linie der Eisenbahn zwischen Stretensk und Pokrowsk. R.	99	II	113
— Geologische Untersuchungen im Nertschinskischen Kreise im Jahre 1896. R.	99	II	116
Geer, G. de: Om strandliniens förskjutning vid våra insjöar. R.	95	II	331
— Om kvartära nivåförändringar vid Finska viken. R.	95	II	472
— Beskrifning till geologisk jordartskarta öfver Hallands			

	Jahrg.	Bd.	Seite
län, jemte bilagor och tabeller af J. Jönssen, P. Dusen och Th. Palmberg. R.	1896	II	454
Geigenberger, A.: Zur Geognosie, Agronomie und Hydrographie des Ober- und Untergrundes der Stadt Erlangen und ihrer nächsten Umgegend. R.	99	II	101
Geikie, A.: Till frågan om Lommalerans ålder. R.	98	I	125
— Om Skandinaviens geografiska Utveckling efter Istiden. R.	99	I	148
— Rapport om den svenska expeditionen till Isfjorden på Spetsbergen sommaren 1896. R.	99	I	335
Geikie, A.: On the Relations of the Basic and Acid Rocks of the Tertiary Volcanic Series of the Inner Hebrides. R.	95	II	436
— The Tertiary Basalt-Plateaux of Northwestern Europe. R.	97	I	68
— On some Crush-Conglomerates in Anglesey. R.	98	I	58
— The Ancient Volcanoes of Great Britain. R.	98	II	37
Geikie, A. and J. J. Teall: On the Banded Structure of some Tertiary Gabbros in the Isle of Skye. R.	96	I	49
Geikie, J.: On the Glacial Succession in Europe. R.	95	I	47
— Supposed Causes of the Glacial Period. R.	95	I	49
— On the Glacial Period and the Earth-Movement Hypothesis. R.	95	I	49
Geinitz, E.: Marines Interglacial von Schwaan in Mecklenburg. R.	95	I	510
— XV. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. 1. Cenoman und unterster Lias bei Remplin. 2. Kreidegebirge der Diedrichshäger Berge. R.	95	II	458
— Ueber einige räthselhafte Fossilien. R.	96	I	497
— Mittheilungen aus der Grossh. Mecklenb. Geologischen Landesanstalt. Brunnenbohrungen. R.	97	I	138
— Mittheilungen aus der Grossh. Mecklenb. Geologischen Landesanstalt. Die Endmoränen Mecklenburgs. R.	97	I	347
— Mittheilungen aus der Grossh. Mecklenb. Geologischen Landesanstalt. Braunkohlen, Phosphorite, Soole von Sülze. R.	98	I	115
— Mittheilungen aus der Grossh. Mecklenb. Geologischen Landesanstalt. Die mecklenburgischen Kalklager. R.	98	I	121
— Mittheilungen aus der Grossh. Mecklenb. Geologischen Landesanstalt. Geologisch-agronomische Karte von Langensee, R.-A. Crivitz. R.	98	I	345
— Bos primigenius von Ostorf bei Schwerin. R.	99	I	168
— Basaltperlit von Warnemünde. R.	99	II	392
— Nachtrag zu der Notiz über Basaltperlit (Andesitperlit). R.	99	II	392
Geinitz, H. B.: Der Syenitbruch an der Königsmühle im Plauen'schen Grunde bei Dresden. R.	96	II	65
Geissler, G.: Ueber neue Saurier-Funde aus dem Muschelkalk von Bayreuth. R.	97	II	371
Gemböck, H.: Ueber den Andalusit vom Montavon in Vorarlberg. A.	*98*	*II*	*89*
— Ueber alpinen Cordierit-Pinit. R.	99	II	23
Genth, F. A.: Contributions to Mineralogy. No. 55. On the „Anglesite", associated with Boléite. R.	95	I	10
Gentil, L.: Sur un gisement d'apophyllite des environs de Collo (Constantine). R.	95	II	421
— Sur la microstructure de la mélilite. R.	1896	I	224. 414
— Sur un gisement d'apophyllite des environs de Collo (Algérie). R.	96	I	421

	Jahrg.	Bd.	Seite
Gentil L: Sur l'existence de la Hornblende dans les tufs volcaniques du Monte Vulture (Basilicate). R. . .	1896	I	224
— Sur un gisement de grenat mélanite à anomalies optiques en Algérie. R.	96	II	22
— Sur un gisement de datolite en Algérie. R.	96	II	24
— Matériaux pour la minéralogie de l'Algérie. R. 1897 I 31. 1897 II 450.	99	I	226
— Sur un gisement de Sillimanite dans le massif d'Alger. R.	97	I	438
— Sur quelques zéolites d'Algérie. R.	97	I	439
— Sur quelques gisements ophitiques de l'Algérie. R. . .	98	I	57
— siehe Curie et Flamand.			
Gerassimow: Geologische Untersuchungen in Transbaikalien. R.	99	II	113
— Geologische Untersuchungen in Ost-Transbaikalien. R.	99	II	116
Gerhardt, K.: Beitrag zur Kenntniss der Kreideformation in Venezuela und Peru. A.	*BB*	*XI*	*65*
— *Beitrag zur Kenntniss der Kreideformation in Columbien. A.*	*BB*	*XI*	*118*
— siehe Steinmann, G.			
Gerland, G.: Vulcanistische Studien. 1. Die Koralleninseln, vornehmlich der Südsee. R..	95	I	34
— Ueber den heutigen Stand der Erdbebenforschung. R. .	98	II	42
Gesell, A.: Die geologischen Verhältnisse des Kremnitzer Bergbaugebietes von montangeologischem Standpunkte. R.	98	II	72
Geyer, G.: Ueber die Stellung der altpalaeozoischen Kalke der Grebenze in Steiermark zu den Grünschiefern und Phylliten von Neumarkt und St. Lambrecht. R. . .	95	I	338
— Bericht über eine Studienreise nach dem Silurgebiet Mittelböhmens und dem Devon der Rheinlande. R.	96	I	290
— Eine neue Fundstelle von Hierlatzfossilien auf dem Dachsteingebirge. R.	96	II	133
— Aus dem palaeozoischen Gebiet der Karnischen Alpen. R.	96	II	306
— Zur Stratigraphie der palaeozoischen Schichten-Serie in den Karnischen Alpen. R.	96	II	306
— Ueber die marinen Aequivalente der Permformation zwischen dem Gailthal und dem Canalthal in Kärnten. R.	98	II	88
— Ueber die geologischen Verhältnisse im Pontafeler Abschnitt der Karnischen Alpen. R.	98	II	88
— Aus der Gegend von Pontafel. R..	98	II	88
— Ueber neue Funde von Graptolithenschiefern in den Südalpen und deren Bedeutung für den alpinen Culm. R.	99	I	490
— Zur Stratigraphie der Gailthaler Alpen in Kärnten. R.	99	II	97
— Ein Beitrag zur Stratigraphie und Tektonik der Gailthaler Alpen in Kärnten. R.	99	II	97
Gianotti, G.: Nuovi appunti petrografici sopra alcune roccie del Piano del Re (Mte. Viso). II. Theil. R.	95	II	116
— Cenni petrografici sopra alcune roccie dell' alta Valle del Po, da Crissolo, al Piano del Ré. R..	96	II	293
Giebe, P.: Uebersicht der Mineralien des Fichtelgebirges und der angrenzenden fränkischen Gebiete. R. . . .	97	I	247
Giesel, F.: Ueber künstliche Färbung von Krystallen der Haloidsalze der Alkalimetalle durch Einwirkung von Kalium- und Natriumdampf. R..	99	I	4
Gilbert, D. H.: New and interesting Eocene Mollusca from the Gulf States. R.	98	I	166

	Jahrg.	Bd.	Seite
Gilbert, G. K.: Notes on the Gravity Determinations reported by Mr. G. R. Putnam. R.	1896	I	407
— New Light on Isostasy. R.	96	I	407
— Old tracks of Erian drainage in western New York. R.	98	I	350
— Modifications of the Great Lakes by Earth Movement. R.	99	I	53
— Modification of the great lakes by earths movement. R.	99	II	445
Gilbert, J. Z.: On the skull of Xerobates (?) undata Cope. R.	99	I	365
Gill, A. C.: Beiträge zur Kenntniss des Quarzes. R.	95	II	9
Gintl, W. F.: Chemische Studien über die an der Bildung der Biliner Quellen betheiligten Factoren und die Zusammensetzung der Felsenquelle. R.	97	I	76
Gioli, G.: Il sottosuolo delle pianure di Pisa e di Livorno. R.	97	I	91
Girty, G. H.: Development of the corallum in Favosites Forbesi var. occidentalis. R.	97	II	559
Gissinger, Th.: Ueber Calcitkrystalle von Feldkirch. R.	95	II	13
— Neue Flächen am Euchroit. R.	95	II	19
Glangeaud, Ph.: Feuille de Rochechouart. R.	96	II	141
— Feuilles de Rochechouart et de Périgueux. R.	97	I	502
— Le Lias et le Jurassique moyen en bordure à l'ouest du Plateau Central. R.	97	I	502
— Le Jurassique à l'ouest du Plateau Central. R.	97	I	502
— Sur la forme de l'ouverture de quelques Ammonites. R.	98	II	147
— Sur le Jurassique supérieur des environs d'Angoulême. R.	98	II	295
— Sur le Portlandien des Charentes. R.	99	I	134
— Sur quelques points de la géologie de Bourganeuf (Creuse). R.	99	II	103
— siehe Boule, M.			
Glinka, K.: Zur Frage nach der Entstehung des Glaukonits. R.	98	I	20
— Der Glaukonit, seine Entstehung, sein chemischer Bestand und die Art und Weise seiner Verwitterung. R.	99	I	29
Glinka, S.: Chemische Zusammensetzung und optische Eigenschaften der Albite von russischen Fundorten. R.	96	II	17
Gmehling, A.: Ueber die Goldlagerstätten von Coolgardie (Westaustralien). R.	98	II	263
Gobantz, A.: Die laurischen Silberbergwerke in alter Zeit. R.	96	I	67
— Die Schmirgellagerstätten auf Naxos. R.	96	I	68
Göbl, W.: Geologisch-bergmännische Karten mit Profilen von Idria nebst Bildern von den Quecksilberlagerstätten in Idria. R.	97	I	297
Goethe, W. v.: Sammlung zur Kenntniss der Gebirge von und um Karlsbad. A.	*99*	*II*	*)1(*
— Der Kammerberg bei Eger. A.	*99*	*II*	*)18(*
Goldschmidt, V.: Ueber Wüstensteine und Meteoriten. R.	95	II	29
— Phosgenit von Monteponi. R.	96	II	233
— Ueber krumme Flächen (Uebergangsflächen). Mit Beobachtungen am Phosgenit. R.	97	II	8
— Anlegegoniometer mit zwei Kreisen. R.	97	II	243
— Ein Projectionsgoniometer. R.	97	II	243
— Krystallographische Winkeltabellen. R.	98	I	2
— Ueber Entwickelung der Krystallformen. 1. und 2. Theil. R.	98	II	4. 6
— Das zweikreisige Goniometer (Modell 1896) und seine Justirung. R. 1899 I 6.	99	II	355
— Glastafel für Löthrohrproben. R.	99	I	7
— Ueber einen interessanten Fall der krystallinen Entschmelzung. R.	99	I	8

	Jahrg.	Bd.	Seite
Goldschmidt, V.: Ueber stereographische Projection. R.	1899	II	1
— Ueber Definition eines Zwillings. R.	99	II	2
— Ueber Erkennung eines Zwillings. R.	99	II	2
— Ueber nicht-parallele Verknüpfung der Krystallpartikel. R.	99	II	353
— Ueber Verknüpfung der Krystallpartikel. R.	99	II	354
— Ueber Grobgoniometer. R.	99	II	355
Goldschmidt, V. und Fr. E. Wright: Ueber einen neuen Orthoklaszwilling. R.	99	II	358
Goldsmith, E.: Volcanic Products from the Hawaiian Islands. R.	97	II	81
Golfier, M. J.: Essai d'explication de la tectonique du massif d'Allauch, du bassin d'Aix et des chaînes qui l'entourent. R.	99	II	407
Gonnard, F.: Sur une enclave feldspathique zirconifère de la roche basaltique du Puy de Montaudou, près de Royat. R.	95	I	16
— Note sur les zéolites des basaltes de Coirons. R.	95	I	25
— Sur l'existence de la gismondine dans les géodes d'un basalte des environs de Saint-Agrève. R.	95	I	25
— Notes pour la minéralogie du Plateau central. R.	95	I	27
— Sur l'olivine de Maillargues près d'Allauche (Cantal). R.	95	II	240
— Sur les rapports du basalte et du phonolite du Suc d'Araules. R.	96	I	416
— Observations à propos d'une note de M. E. Mallard sur une roche magnétipolaire trouvée sur le Puy Chopine. R.	96	II	75
— Notes pour la minéralogie du Plateau central. R.	96	II	263
— Sur quelques cristaux d'argile du plateau Central. R.	97	I	21
— Sur quelques formes nouvelles ou rares de sidéroses françaises. R.	97	I	245
— Sur le corindon de l'arrondissement de Biella (Italie). R.	99	I	21
— Études cristallographiques sur la calcite des carrières de Couzon (Rhône). R.	99	I	26
— Sur les cristaux de calcite provenant du tunnel de Callonge (Rhône). R.	99	I	27
— Sur les formes cristallines de l'oligiste du Puy de la Tache (Mont Dore). R.	99	I	206
— Étude cristallographique de la bournonite des mines de Pontgibaud (Puy-de-Dôme). R.	99	II	13
— siehe Offret, A. et F. Gonnard.			
Goodchild, G.: The St. Bees Sandstone and its associated rocks. R.	95	I	99
— On „Augengneiss“ in Relation to the Origin of the Eruptive Rocks and Gneiss. R.	95	II	78
Goodrich, E. S.: On the Fossil Mammalia from the Stonesfield Slate. R.	96	I	317
Goodwin, W. L.: Analyses of Corundum and Corundum-bearing Rocks. R.	99	II	222
Gordon, Mrs.: The Life and Correspondence of William Buckland. R.	95	I	472
Gordon, C. H.: Syenite-Gneiss (Leopard Rock) from the Apatite Region of Ottawa County, Canada. R.	97	II	66
Gorgeu, A.: Production artificielle du gypse. R.	98	II	215
Gorjanović-Kramberger: Die Fauna des Muschelkalkes der Kunagora bei Pregrada in Kroatien. R.	97	II	497
— Die Gliederung des Pliocäns am südlichen Abhange des Agramer Gebirges. R.	98	II	491

	Jahrg.	Bd.	Seite
Gosling, A.: Izalco and other Volcanoes in Central America. R.	1898	I	43
Gosselet, J.: Quelques observations géologiques aux environs de Guiscardet de Sinceny. R.	95	II	316
— Étude sur les variations du Spirifer Verneuili et sur quelques espèces voisines. R.	95	II	486
— Coup d'oeil sur le Calcaire grossier du nord du bassin de Paris, sa comparaison avec les terrains de Cassel et de la Belgique. R.	96	II	333
— Réponse à une note de M. Forir R.	98	II	469
— Note sur la terminaison méridionale du massif cambrien de Stavelot et sur le grès de Samré. R.	99	I	131
— siehe Horion, A. et J. Gosselet.			
Gosselet, J. et L. Cayeux: Note sur les couches tertiaires de la feuille d'Amiens. R.	96	I	112
Gottsche, C.: Die tiefsten Glacial-Ablagerungen der Gegend von Hamburg. Vorläufige Mittheilungen. R.	98	I	539
Gould, Ch. N.: On a series of transitions beds from the Comanche to the Dakota Cretaceous in Southwest Kansas. R.	98	II	109
Graber, H.: Der Diopsid von Zöptau. R.	95	II	416
— Der Apatit von Zöptau. R.	95	II	422
— Ueber Auswürflinge in den tephritischen Brockentuffen der Umgebung von Tetschen a. E. R.	97	I	273
— Die Aufbruchzone von Eruptivgesteinen in Südkärnten. R.	97	II	286
— Der Vesuvian von Friedeberg in Schlesien. R.	99	I	31
Grablowitz, G.: Sulle indicazioni strumentali del terremoto giapponese del 22 marzo 1894. R.	95	II	56
— Sui terremoti giapponesi del 22 marzo 1894. R.	96	I	413
— Sul periodo sismico di Monte Saraceno (Montesantangelo) nell' estate del 1893. R.	97	I	46
Gracey, A. H.: Placer Gold on Vermilion River. R.	99	I	405
Graeff, F.: Zur Kenntniss des Prehnit und Datolith vom Fuchsköpfle bei Freiburg i. B. B.	*95*	*I*	*277*
— Geologische und petrographische Studien in der Montblanc-Gruppe. Erster Theil: Die geologischen Verhältnisse des Mont Catogne und der Südostflanke des Montblanc-Massivs. R.	96	II	287
Gräff, L.: Faseriger Zinkvitriol von der Grube Schmalgraf bei Altenberg (Aachen). B.	*99*	*I*	*76*
Graham, J. C.: Some Experiments with an artificial Geyser. R.	95	II	92
Gramont, A. de: Sur les spectres d'étincelle de quelques minéraux. R.	95	I	2
— Sur les anomalies optiques de la Wulfénite. R.	95	I	26
— Analyse spectrale directe des minéraux. R.	97	I	2
— Analyse spectrale des minéraux non conducteurs par les sels fondues. R.	99	II	356
Grandidier et H. Filhol: Observations relatives aux ossements de Hippopotames trouvés dans les marais d'Amboulisatra à Madagascar. R.	97	II	364
Grant, U. S.: Field Observations on certain Granitic Areas in Northeastern Minnesota. R.	95	I	90
— siehe Winchell, H. V. and U. S. Grant.			
Grazl, A.: Relative Schweremessungen auf transoceanischen Stationen im hohen Norden. R.	96	I	240
Grebe, H., siehe Weiss, E. etc.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Greco, B.: Sulla presenza della Oolite Inferiore nelle vicinanze di Rossano Calabro. R.	1896	I	106
— Il Lias superiore nel circondario di Rossano Calabro. R.	97	II	502
— A proposito dell' età dei calcari marnosi arenacei varicolori del circondario di Rossano Calabro. R.	98	II	107
Gredilla y Gauna: Etude pétrographique de la pierre météorique tombée à Madrid le 10 février 1896. R. 1897 I 256	98	II	27
Green, A. H.: Notes on some Recent Sections in the Malvern Hills. R. 1896 II 284	97	II	107
Greenly, E.: On the Geology of the Eastern Corner of Anglesey. R.	98	I	58
— On the Occurrence of Sillimanite-Gneisses in Central-Anglesey. R.	98	I	58
— On Quartz-Lenticles in the Schists of SE. Anglesey. R.	98	I	58
— siehe Horne, J. und E. Greenly.			
Gregorio, A. de: Description de certains fossiles extramarins de l'eocène vicentin. R.	95	I	535
— Nota sopra alcuni fossili eocenici estramarini del Veneto. R.	95	I	535
— Description des faunes tertiaires de la Vénétie. Fossiles des environs de Bassano surtout du Tertiaire inférieur de l'horizon à Conus diversiformis Desh. et Serpula spirulaea Lamk. R.	96	I	453
Monographie des fossiles éocèniques (Etage Parisien) de Mont Postale. R.	96	I	454
Note sur certains crustacés (brachiures) éocèniques (avec un catalogue de tous les crustacés de la Vénétie cités par les auteurs). R.	96	II	172
Monographie de la faune éocènique de Roncà, avec une appendice sur les fossiles de Monte Pulli. R.	98	I	334
— Description de quelques ossements des cavernes des environs de Cornedo et Valdagno dans le Vicentin. Livr. 15. R.	96	II	161
— Iconografia conchiologica mediterranea vivente e terziarie. III. fasc. Muricidae I (Tritonidae I). Illustrazione del Triton gyrinoides (Brocc.) De Greg. (= nodiferum Lmk.). R.	96	II	176
— Note sur un astéride et un cirripède du Postpliocène de Sicile des genres Astrogonium et Coronula. R.	96	II	196
— Appunti zoologici e geologici sull' isola di Levanzo (conchiglie terrestri viventi e fossili e avanzi paleontologici). R.	97	I	356
— Description de quelques fossiles tertiaires (surtout miocènes) de Malte. R.	97	I	518
Gregory, J. W.: On some jurassic Species of Cheilostomata. R.	95	I	406
— The Echinoidea of Cutch. R.	95	I	539
— The Waldensian Gneisses and their Place in the Cottian Sequence. R.	95	II	76
— Contributions to the Geology of British East Africa. Part I: The Glacial Geology of Mount Kenya. R.	96	I	135
— On the „schistes lustrés" of Mt. Jovet. R.	97	I	55
— On a collection of fossils from the Lower Greensand of Great Chart, in Kent. R.	97	I	509
— A note on the geology of Somali-Land, based on collections made by Mrs. E. Lort-Phillips, Miss Edith Cole and Mr. G. P. V. Aylmer. R.	98	I	95

	Jahrg.	Bd.	Seite
Gregory, J. W.: Catalogue of the fossil Bryozoa in the department of geology. British Museum (Natural history). The Jurassic Bryozoa. R.	1899	I	570
— On the age of the Morte slate fossils. R.	99	II	433
— siehe Davies, A. M. and J. W. Gregory.			
— siehe Elliot, G. F. S. and J. W. Gregory.			
— siehe Johnston-Lavis, H. J. and J. W. Gregory.			
Greim, G.: Die Mineralien des Grossherzogthums Hessen. R.	95	II	225
— Zum Temperaturgang im Jambach bei Galtür in Tirol. R.	97	II	461
Greppin, Ed.: Der Dogger der Umgegend von Basel. R.	95	I	106
— Étude sur les mollusques de couches coralligènes d'Oberbuchsitten. R.	96	II	485
Grewingk, C.: Reise auf die Halbinsel Kanin, mit Anhängen von Th. Tschernyschew, A. Karpinski und S. Nikitin. R.	95	II	107
Griesbach, C. L.: On the Geology of the country between the Chappar Rift and Harnai in Baluchistán. R.	97	I	313
— Notes on the Central Himalayas. R.	97	I	314
— Notes on the Earthquake in Baluchistán on the 20th December 1892. R.	97	I	461
Grimes, G. F.: Two Occurrences of Radiolarians in English Cretaceous Rocks. R.	97	I	576
Grimsley, G. P.: Gypsum in Kansas. R.	98	I	259
— Gypsum deposits of Kansas. R.	1898 I 259	98	II 255
Griswold, L. S.: Whetstones and the Novaculites of Arkansas. R.	96	II	81
Grönvall, K. A.: Kritblock från sydösten Skåne. R.	98	I	351
Groller, M. von Mildensee: Das Karlseisfeld. R.	98	II	423
Groom, Th., siehe Lake, Ph. and Th. Groom.			
Grosser, P.: Die Hölle bei Königswinter und die dort auftretenden Gänge. R.	98	II	431
— Sanidin-Biotit-Korund-Gestein aus dem Siebengebirge. R.	98	II	431
— Sanidinit aus dem Siebengebirge. R.	98	II	431
Grossouvre, A. de: L'âge des couches de Gosau. R.	95	I	108
— Recherches sur la craie supérieure. 2ième partie. Paléontologie. Les Ammonites de la craie supérieure. R.	95	II	360
— Terrains secondaires du Nord-Est. R.	97	I	502
— Sur le genre Neoptychites. R.	97	II	549
Groth, P.: Physikalische Krystallographie und Einleitung in die krystallographische Kenntniss der wichtigeren Substanzen. R.	95	II	405
— Tabellarische Uebersicht der Mineralien, geordnet nach ihren krystallographisch-chemischen Beziehungen. R.	98	I	225
Grubenmann, U.: Ueber einige Ganggesteine aus der Gefolgschaft der Tonalite. R.	98	I	280
— Ueber den Tonalitkern des Iffinger bei Meran (Südtirol). R.	99	I	443
— siehe Becke, Fr. etc.			
Gruner, H.: Grundriss der Gesteins- und Bodenkunde zum Gebrauch an landwirthschaftlichen und technischen Hochschulen. R.	97	I	270
Grzybowski, J.: Badania mikroskopowe namułów wiertniczych. R.	98	I	180
— Mikroskopische Studien über die grünen Conglomerate der ostgalizischen Karpathen. R.	98	I	532
— siehe Steinmann, G.			
Gubert, H.: Schweremessungen in Ostasien und Australien. R.	96	I	240

	Jahrg.	Bd.	Seite
Guébhard, A.: Esquisse géologique de la commune de Mons (Var). R.	1898	I	111
— Tectonique d'un coin difficile des Alpes maritimes. R.	98	I	311
— Sur la présence du Miocène dans le vallon du Bès (Alpes maritimes). R.	98	II	490
Gümbel, C. W. v.: Bei dem Bleihüttenprocess in Freyhung erzeugte monticellitartige Krystalle. R.	95	I	257
— *Vorläufige Mittheilung über Flyschalgen. B.*	*96*	*I*	*227*
— Geologie von Bayern. Bd. II. Geologische Beschreibung von Bayern. R.	96	I	431
— Ueber die Grünerde vom Monte Baldo (Grünerde von Verona, Terra verde di Brentonico, Seladonit Glocker's z. Th.). Mit Beiträgen von Reis, Ad. Schwager und Pfaff. R.	97	II	33
— Das Vorkommen und der Bergbau tertiärer Pechkohle im Wirtatobel bei Bregenz. R. 1897 II 303	98	II	303
— siehe Schwager, A. und C. W. v. Gümbel.			
Gümbel, C. W. v. und L. v. Ammon: Das Isar-Profil durch die Molasseschichten nördlich von Tölz. R.	99	II	440
Günther, S.: Luftdruckschwankungen in ihrem Einflusse auf die festen und flüssigen Bestandtheile der Erdoberfläche. R.	95	I	37
— Topographische Studien zur Gestaltung der Flussläufe. R.	97	I	269
Günther, R. T.: The Phlegräan Fields. R.	99	I	240
Gürich, G.: Die Kupfererzlagerstätte von Wernersdorf bei Radowenz in Böhmen. R.	95	II	443
— Die Goldlagerstätten bei Würbenthal in Oesterreichisch-Schlesien. R.	98	I	71
— Bemerkungen zur Gattung Monograptus. R.	98	I	402
— Das Palaeozoicum des polnischen Mittelgebirges. R.	98	II	285
— Das Goldvorkommen von Würbenthal. R.	99	I	405
— Das Mineralreich. Hausschatz des Wissens. R.	99	II	183
Guillemain, C.: Beiträge zur Kenntniss der natürlichen Sulfosalze. R.	99	II	190
Gumälius, O.: Ytterligare om rullstensgrus. R.	95	I	363
Gumlich, E.: Notiz über den Auerbacher Kalkspath. R.	95	I	254
— Optisches Drehungsvermögen des Quarzes für Natriumlicht. R.	98	II	388
Guppy, R. J. L.: On some foraminifera from the microzoic deposits of Trinidad, West Indies. R.	97	II	403
Guppy, R. J. L. and W. H. Dall: Descriptions of tertiary fossils from the Antillean region. R.	98	II	342
Gutzwiller, A.: Der Löss mit besonderer Berücksichtigung seines Vorkommens bei Basel. R.	95	II	473
— Die Diluvialbildungen der Umgebung von Basel. R.	96	I	131

H.

Haas, H.: Quellenkunde. Lehre von der Bildung und vom Vorkommen der Quellen und des Grundwassers. R.	95	II	59
— Aus der Sturm- und Drangperiode der Erde. 2. Bd. R.	96	I	33
— Kritische Beiträge zur Kenntniss der jurassischen Brachiopodenfauna des schweizerischen Juragebirges und der angrenzenden Landestheile. III. Theil. R.	96	II	377
Haber, E.: Der Blei- und Zinkerzbergbau bei Ramsbeck im			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bergrevier Brilon, unter besonderer Berücksichtigung der geognostischen und mineralogischen Verhältnisse der Erzlagerstätten. R.	1896	I	64
Haberfelner, Jos.: Das Erzvorkommen von Cinque valli bei Roncegno in Südtirol. R.	95	II	443
— Geologische Verhältnisse des Erzrevieres von Cinque valli und Umgebung. R.	95	II	443
Habert, P. C.: Natur und Verbreitung der Zeolithe in den Schiefern der Alpen. R.	98	I	247
— Neue Zeolithvorkommnisse in den Tiroler Centralalpen. R.	98	I	250
Hackmann, V.: Ueber eine neue Form am Realgar von Allchar in Macedonien. R.	98	I	429
— siehe Kraatz-Koschlau, K. v. und V. Hackmann.			
— siehe Ramsay, W. und V. Hackmann.			
Haddon, A. C., W. J. Sollas and G. A. J. Cole: On the Geology of Torres Straits. R.	96	I	437
Haeckel, E.: Die Amphorideen und Cystoideen. Beiträge zur Morphologie und Phylogenie der Echinodermen. R.	97	I	386
Haefele, P. E.: Ueber Andalusit vom Pitzthale in Tirol. R.	96	II	24
Haenlein, C. v.: Ueber die Entwickelungsgeschichte des Inoceramus Cripsii Mantell und sein Vorkommen am Nordrande des Harzes. R.	95	I	537
— Ueber Scaphites raricostatus n. sp. R.	95	I	537
— Ueber Inoceramus spiralis v. Haenlein. R.	95	I	537
— Ueber die Formentwickelung des Inoceramus cardissoides Gdfs. und des I. lobatus Münst. R.	95	I	537
— Ueber gefurchte Cripsii-Formen im subhercynischen Untersenon. R.	97	I	175
Haeusler, R.: Die Lagenidenfauna der Pholadomyenmergel von Saint-Sulpice (Val de Travers). R.	95	I	541
Haga, siehe Haig, H. de Haga.			
Hague, A.: Geology of the Eureka District, Nevada. R.	97	I	70
Hague, A., J. P. Iddings and W. H. Weed: Geologic Atlas of the United States Yellowstone National Park. R.	99	I	300
Haig, H. de Haga: The Physical Features and Geology of Mauritius. R.	96	II	440
Halaváts, J.: Die Umgebung von Lupák, Kölnik, Szócsán und Nagy-Zorlencz. R.	96	I	275
— Die geologischen Verhältnisse der Stadt Miskolcz. R.	95	II	473
Halbfass, W.: Ueber einige Seen im Stromgebiet der Elbe. R.	97	II	155
Halfar, A.: Ueber das Alter des Kramenzelkalkes von Romkerhall im Okerthal im Harz. R.	95	I	339
Hall, C. W. and F. W. Sardeson: Paleozoic formations of south-eastern Minnesota. R.	95	I	494
— — The magnesian series of the north western states. R.	96	II	113
Hall, E.: Note on the origine of Malachite. R.	99	I	417
Hall, J.: The Livonia Salt shaft, its history and geological relations. R.	99	II	123
Hall, J. and J. Clarke: Palaeontology of New York. Vol. VIII. Introduction to the study of the genera of palaeozoic Brachiopoda. Part I, II. R.	96	II	182
— — An introduction to the study of the Brachiopoda, intended as a handbook for the use of students. 2 Bände. R.	96	II	194

	Jahrg.	Bd.	Seite
Hall, T. S.: The Geology of Castlemaine, with a subdivision of part of the Lower Silurian Rocks of Victoria, and a List of Minerals. R.	1898	I	95
— Victorian graptolites. R.	98	II	546
Hall, T. S. and G. B. Pritchard: Note on a tooth of Palorchestes from Beaumaris. R.	98	II	138
Hallberg, G.: Apophyllit von Grängesberg. R.	95	I	268
Halle, B.: Ueber Herstellung Nicol'scher Prismen. R.	98	II	370
Halle, G.: Neues vervollständigtes Dichroskop. B.	*95*	*II*	*247*
— Ein neuer Handschleifapparat für Krystallpräparate. B.	*96*	*II*	*252*
Hallock, W.: Underground Temperatures at Great Depths. R.	99	I	51
Hamberg, A.: Om en profil från skredet i Verdalen. R.	95	II	148
— Mineralogische Studien. 16. Ueber die Quarzgänge Jämtlands und ihre Minerale (Quarz, Adular, Anatas u. a.). R.	96	I	16
— Mineralogische Studien. 17. Ueber den Inesit von Jakobsberg bei Nordmarken in Vermland. R.	96	I	20
— Mineralogische Studien. 18. Thoritkrystalle mit Basisflächen aus der Fjeldsvandsgrube bei Arendal in Norwegen. R.	96	I	15
— Aetzversuche am Kalkspath. R.	1896	I	216. 218
— Ueber pyramidale Kalkspathkrystalle von Wisby. R.	96	I	222
— Om Kvickjokkfjällens glacierer. R.	1898	II	501.
	99	II	45
— Om glacierernas parallelstruktur. R.	99	II	45
Hanamann, J.: Die chemische Beschaffenheit der fliessenden Gewässer Böhmens. I. Theil. Hydrochemie des Egerflusses. R.	97	I	289
Hansen, A. M.: Strandlinje-studier. R.	95	II	140
— Om beliggenheten av bräskillet og forskellen mellem kyst- og kontinental-siden hos den skandinaviske storbrä. R.	97	I	464
Hardy, J. D.: Another view of the submergence of the British isles during the glacial period. R.	95	I	137
Harker, A.: Cordierite in the Lake District. R.	95	II	436
— Carrock Fell, a Study in the Variation of Igneous Rock-Masses. Part I: The Gabbros. R.	96	I	47
— Petrology for Students. An Introduction to the Study of Rocks under the Microscope. R.	96	II	64
— Carrock Fell, a Study in the Variation of Igneous Rock-Masses. Part II, the Carrock Fell Granophyres. Part III, the Grainsgill Greisen. R.	96	II	285
— On certain Granophyres, modified by the Incorporation of Gabbro-Fragments in Strath (Skye). R.	97	I	67
Harlé, E.: Découverte d'ossements d'Hyènes rayées dans la grotte de Montsaunés. R.	95	I	144
— Restes de Marmottes dans la grotte de Lestélas, commune de Cavazet (Ariège). R.	95	II	476
— Restes d'élephants du Sud-Ouest de la France. R.	96	I	152
— Restes d'élan et de Lion dans une station préhistorique de transition entre le quaternaire et les temps actuels à Saint-Martory. R.	96	II	162
— Daim quaternaire de Bagnères-de-Bigorre. R.	97	II	169
— Restes d'Hyènes rayées quaternaires de Bagnères-de-Bigorre. R.	97	II	169
— Restes d'Hyènes rayées de la brêche d'Es Taliens à Bagnère-de-Bigorre, Hautes-Pyrénées. R.	98	II	323
— Le Chamois quaternaire des Pyrénées. R.	98	II	324

	Jahrg.	Bd.	Seite
Harlé, E.: Humerus d'Ursus spelaeus percé d'un trou au-dessus du condyle interne. R.	1898	II	523
— Observations sur les alluvions de la Garonne dans la région de Toulouse. R.	99	I	303
— Un gisement de mammifères du Miocène supérieur à Montréjean (Haute-Garonne). R. . . 1899 I 531.	99	II	149
Harmer, F. W.: Molluscan Fauna of the Coralline Crag. R.	96	I	465
— On the Pliocene Deposits of Holland and their Relation to the English and Belgian Crags with the suggestion of a new Zone „Amstelien" and some remarks on the Geographical conditions of the Pliocene Epoch in northern Europe. R.	97	II	337
— On the Lenham beds and the Coralline Crag. R. . . .	99	I	334
Harpf, A.: Krystallisirte Martinschlacke. R.	96	II	37
Harrington, B. J.: Notes on Goethite, Serpentine, Garnet and other Canadian Minerals. R.	95	I	30
— On Canadian Spessartite and Mountain Cork. R. . . .	95	I	32
— On Nepheline, Sodalite and Orthoclase from the Nepheline Syenite of Dungannon. R.	96	II	37
— siehe Adams, F. D. und Harrington, B. J.			
Harris, G. D.: New and otherwise interesting tertiary Mollusca from Texas. R.	96	II	175
— Claiborne fossils. R.	97	II	211
— The Midway Stage. R.	98	I	117
— Neocene Mollusca of Texas or fossils from the deep well at Galveston. R.	98	I	395
Harris, G. F.: Catalogue of Tertiary Mollusca etc. in the British Museum (Nat. Hist.). Part I. The Australian Tertiary Mollusca. R.	98	II	340
— siehe Newton, R. Bullen and G. F. Harris.			
Harrison, W. J.: An occurrence of Prehnite in Wales. R.	98	II	199
Hatch, F. H.: A Geological Survey of the Witwatersrand and other Districts in the Southern Transvaal. R. .	99	II	271
— siehe Chalmers, J. A. and F. H. Hatch.			
Hatcher, J. B.: On a small Collection of Vertebrate Fossils from the Loup Fork beds of Northwestern Nebraska, with Note on the Geology of the Region. R. . . .	96	II	345
— On the Geology of Southern Patagonia. R. 1898 II 464.	99	I	343
— Discovery in the Oligocene of South Dakota, of Eusmilus, a Genus of sabre toothed Cats new to North America. R.	99	I	167
— On a new Species of Diplacodon with a Discussion of the Relations of that Genus to Telmatotherium. R. . .	99	I	167
— Recent and fossil Tapirs. R.	99	II	314
Hauchecorne: Die gegenwärtige Lage der Edelmetall-gewinnung der Erde. R.	95	I	322
Hauer, F. v.: Beiträge zur Kenntniss der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. II. Nautileen und Ammoniten mit ceratitischen Loben aus dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. R.	97	II	193
Haug, E.: Les Ammonites du Permien et du Trias. Remarques sur leur classification. R.	97	I	372
— Etudes sur la tectonique des Alpes Suisses. (Première Partie.) R.	99	I	98
— Jurassique. Système jurassique, terrain jurassique, époque jurassique. R.	96	I	295
— Observations sur la division des Alpes occidentales en			

	Jahrg.	Bd.	Seite
zones et sur certains points de la tectonique des zones externes. Réponse à M. Pierre Lory. R.	1899	I	100
Haug, E.: Sur les plis à déversement périphérique. R. . .	99	I	305
— Classification et phylogenie des Goniatites. R.	99	II	332
— Etude sur les Goniatites. R.	99	II	332
— siehe Kilian, W. et E. Haug.			
— siehe Lugeon.			
Haug, E. et W. Kilian: Les lambeaux de recouvrement de l'Ubaye. R.	96	II	106
Hausse, R.: Profile durch das Steinkohlenbecken des Plauen'schen Grundes (das Döhlener Becken) bei Dresden. R.	96	II	95
Hauthal: Contribucion al estudio de la geologia de la provincia de Buenos Aires. R.	99	I	508
Haworth, E.: Stratigraphy of the Kansas Coal Measures. R.	99	I	324
Hay, O. P.: On certain portions of the skeleton of Protostega gigas Cope. R. . . . . 1896 II 360.	98	II	140
— On the skeleton of Toxochelys latiremis. R.	98	II	524
Hayden, H. H.: On some Igneous Rocks from the Tochi Valley. R.	98	II	439
Hayes, Ch. W.: Geology of a portion of the Coosa valley in Georgia and Alabama. R.	95	II	294
— Solution of Silica under Atmosphaeric Conditions. R. .	98	II	238
— The Tennessee Phosphates. R.	99	I	296
Hazard, J.: Section Moritzburg-Klotzsche. R.	95	II	285
— Section Löbau-Neusalza. Blatt 71. R.	96	II	101
— Ueber die petrographische Unterscheidung von Decken- und Stielbasalten in der Lausitz. R.	96	II	281
— Section Löbau-Reichenbach. Blatt 56. R.	97	II	101
— Section Ostritz-Bernstadt. Blatt 73. R.	97	II	103
— siehe Beck, R. und J. Hazard.			
Headden, W. P.: A study of the formation of the alloys of tin and iron with descriptions of some new alloys. R.	95	I	6
— Stannite and some of its alteration products from the Black Hills, S. D. R.	95	I	11
— Kehoeite, a new Phosphate from Galena, Lawrence Co., S. D. R.	95	II	19
Heberdey, Ph.: Ueber Wachsthumserscheinungen an Quarzkrystallen von Pisek. R.	97	II	12
— Gehlenit- und Wollastonitkrystalle in Schlacken von Přibram. R.	97	II	276
Hecht, B.: Ueber die Beweise des Satzes von der Rationalität einer dreizähligen Symmetrieaxe. B.	*95*	*II*	*248*
— *Beitrag zur theoretischen Erklärung der Interferenzerscheinungen, welche Platten und Zwillingskrystalle im convergenten polarisirten Lichte zeigen. A.* . . .	*BB*	*XI*	*318*
Hedberg, N.: Aeldre åsigter om malmers bildning. R. .	97	II	91
Heddle, M. F.: On the crystalline form of Riebeckite. R.	99	I	210
— On Analcime with new forms. R.	99	I	214
Heddle, M. F. and Mr. Stuart Thomson: On the occurrence of Delessite in Cantyre. R.	97	I	435
Hedin, S.: Lop-nor-bäckenets vandring. R.	99	I	244
Hedström, H.: Studier öfver bergarter från morän vid Visby. R.	96	I	252
— Om block af postarkäiska eruptiva Oestersjöbergarter från Gotska Sandön. R.	97	II	55
— Geologiska notiser från Dalarne. R.	99	I	320

	Jahrg.	Bd.	Seite
Heide, K. van der: Kaliumastrakanit, ein neues Doppelsalz von Kalium- und Magnesiumsulfat. R.	1895	I	271
— Die Doppelsalze von Kalium- und Magnesiumsulfat: Schönit und Kaliumastrakanit. R.	95	I	272
Heidenreich, O., siehe Jannasch, P. und O. Heidenreich.			
Heim, A.: Geologische Nachlese No. 2. Ueber das absolute Alter der Eiszeit. R.	95	I	51
— Geologische Nachlese. 4. Der diluviale Bergsturz von Glärnisch-Guppen. R.	99	I	340
— Geologische Nachlese. 5. A. Rothpletz in den Glarner Alpen. R.	98	II	276
— Geologische Nachlese No. 7. Quellerträge in Schächten und deren Bestimmung. R.	98	II	428
— Stauungsmetamorphose am Walliser Anthracit und einige Folgerungen daraus. R.	99	I	246
Heimbach, H.: Geologische Neuaufnahme der Farchanter Alpen. R.	97	I	486
Heimerl, A.: Ueber ein Vorkommen von Bornitkrystallen in Tirol. R.	98	II	193
Helland, A.: Opdyrkning af lerfaldet i Vaerdalen. R.	97	I	42
— Dybderne i nogle indsjöer i Jotunfjeldene og Thelemarken. R.	97	I	42
— Jordbunden i Jarlsberg og Larviks amt. R.	97	I	483
— Tagskifere, heller og vekstene. R.	97	I	484
Hellsing, G.: Notes on the Structure and Development of the Turfmoor Stormur in Gestrikland. R. 1898 II 310.	99	I	558
Helm, O.: Ueber den Gedanit, Succinit und eine Abart des letzteren, den sogen. mürben Bernstein. R.	96	II	255
Helmert, F. R.: Ergebnisse von Messungen der Intensität der Schwerkraft auf der Linie Kolberg—Schneekoppe. R.	97	I	459
— Bestimmung der Polhöhe und der Intensität der Schwerkraft auf 22 Stationen von der Ostsee bei Kolberg bis zur Schneekoppe. R.	97	I	459
Helmhacker, R.: Ueber das Steinkohlenvorkommen in der Permformation in Böhmen. R.	97	I	328
— Ueber das Steinkohlenvorkommen in der Steinkohlenformation in Böhmen. R.	97	I	328
— Meerschaum. R.	99	I	419
— Naphtha und Ozokerit in Galizien. R.	99	I	423
Hendersen, W. C.: Kryolith. R.	99	I	406
Henderson, J. A. L.: On a new occurrence of Apophyllite in South Africa. R.	99	I	33
Henderson, J. M. C.: Der Glimmersyenit von Rothschönberg bei Deutschenbora im Königreich Sachsen. R.	98	I	481
Hendrikoff, J. M., siehe Bourdakoff, V. J. et J. M. Hendrikoff.			
Hennig, A.: Studier öfver Bryozoerna i Sveriges Kritsystem. II. Cyclostomata. R.	96	I	167
— Faunan i Skånes yngre krita. I. Echinoderma. R.	99	II	174
— Åhussandsten. R.	95	II	459
Henrich, F.: Die stereographische Projection und ihre Anwendung in der Krystallographie. R.	98	II	3
Henrik, M.: Till kännedomen om foraminiferfaunan i Skånes kritsystem. R.	97	II	219
Henry, A. Mc. and W. W. Watts: Guide to the Collections			

	Jahrg.	Bd.	Seite
of Rocks and Fossils belonging to the Geological Survey of Ireland. R.	1897	II	460
Hergesell, H.: Die Abkühlung der Erde und die gebirgsbildenden Kräfte. R.	95	I	474
Hergesell, H. und E. Rudolph: Die Fortschritte der Geophysik. R.	95	I	278
Herlin, R.: Paläontologisk-växtgeografiska studiar i norra Satakunta. R.	97	II	158
— Erosionsterrassen und Strandlinen am Ås Tavastmorr. R.	99	I	156
Herluf, W.: Carnivores fossiles et vivants de Lagoa Santa, Minas Géraës, Brésil, avec un aperçu des affinités mutuelles des Carnivores. R.	99	II	144
Herrmann, F.: Ueber die Beziehungen der regulären und halbregulären Polyeder der Geometrie zu krystallonomisch möglichen Gestalten. R.	98	II	4
Herrmann, O.: Section Welka-Lippitsch. R.	95	II	281
— Section Schirgiswalde-Schluckenau. R.	95	II	284
— Die technische Verwerthung der Lausitzer Granite. R.	96	II	451
— Die wichtigsten Resultate der neuen geologischen Specialaufnahmen in der Oberlausitz im Vergleiche mit den älteren Ansichten. R.	97	I	85
— Section Hirschfelde-Reichenau. Blatt 84. R.	97	II	98
— Geologische und mineralogische Mittheilungen. XIII. Bericht. R.	97	II	448
— Der Steinbruchbetrieb und das Schotterwerk auf dem Koschenberge bei Senftenberg. R.	99	II	102
Herrmann, O. und R. Beck: Section Hinterhermsdorf —Daubitz. Blatt 86. 1897. R.	98	II	448
Herrmann, O. und H. Reichelt: Ueber Diatomeen-Schichten aus der Lausitz. R.	95	II	388
Herz, W.: Ueber Salvadorit, einen neuen Kupfereisenvitriol. R.	97	II	271
Hess, E.: J. F. C. Hessel. Zur Säcularfeier seines Geburtstages (27. April 1796). A.	*96*	*II*	*107*
Hessel, J. F. C.: Krystallometrie oder Krystallonomie und Krystallographie, auf eigenthümliche Weise und mit Zugrundelegung neuer allgemeiner Lehren der reinen Geometrie etc. R.	98	I	1
— siehe Hess, E.			
Heusler, F.: Zur Theorie der Erdölbildung. R.	98	I	492
— Keratophyrtuff von Engelskirchen. R.	99	I	248
— Kohlensäurequellen von Rheinbrohl und Honnef. R.	99	I	248
Hibsch, J. E.: Beiträge zur Geologie des böhmischen Mittelgebirges. I. R.	96	I	41
— Erläuterungen zur geologischen Specialkarte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt I: Umgebung von Tetschen. R.	97	I	300
— *Schädeltheil einer Saiga-Antilope (Saiga prisca Nehring?) aus diluvialem Lehm der Umgebung von Tetschen a. d. Elbe. (Mit 2 Figuren.) A.*	*98*	*I*	*60*
— Erläuterungen zur geologischen Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt III (Bensen). R.	98	II	271
— Kaukasische Quarzbasalte mit abweichend entwickelten Feldspathen und Augiten. R.	99	I	262
Hick, Th.: On a new Fossil plant from the Lower Coal Measures. R.	95	II	205

	Jahrg.	Bd.	Seite
Hick, Th.: The Fruit-Spike of Calamites: A chapter from the history of fossil Botany. R.	1897	II	407
— Calamostachys Binneyana Schimp. R.	97	II	407
Hicks, H.: The Pre-Cambrian Rocks of Wales. R.	1895	I	491. 493
— On the base of the Cambrian in Wales. R.	95	I	493
— On some life zones in the lower palaeozoic rocks of the British area. R.	95	II	117
— On the genus Plutonides (non Plutonia) from the Cambrian rocks of St. David's. R.	96	II	173
— On the Morte slates and associated beds in the Northern Devon and West Somerset. R.	97	II	123
— On the Morte slates and associated beds in North Devon and West Somerset. Part II. With descriptions of the fossils by Rev. Whidborne. R.	98	I	104
— On some Recent Evidence, bearing on the Geological and Biological History of Early Cambrian and Pre-cambrian Times. Presidential Address. R.	98	II	469
— The age of the Morte slate fossils. R.	99	II	433
Hicks, L. E.: Some Elements of Land Sculpture. R.	95	I	283
Hidden, W. E.: On Mackintoshite, a new thorium and uranium mineral. With analyses by W. F. Hillebrand. R.	95	II	8
— Zoisite from the Flat Rock mine, Mitchell Co., North Carolina. R.	95	II	15
— Mineralogical Notes. R.	95	II	27
— Two new localities for Turquoise. R.	95	II	243
— Occurrence of Sperrylite in North Carolina. R.	99	II	11
Hidden, W. E. and W. F. Hillebrand: Description of Rowlandite. R.	95	II	14
Hidden, W. E. and J. H. Pratt: Twinned crystals of Zircon from North Carolina. R.	99	II	195
Hiki, T.: Notes on the Topas from Mino. R.	97	I	438
Hilber, V.: Sarmatisch-miocäne Conchylien Oststeiermarks. R.	95	I	536
— Ein glatter Pecten aus dem Florianer Tegel und die glatten Pectines von Walbersdorf. R.	96	II	176
— Geologische Reise in Nordgriechenland und Makedonien 1893. R.	97	I	310
— Zur Pindus-Geologie. R.	97	I	310
— Geologische Reise in Nord-Griechenland und Türkisch-Epirus 1895. R.	98	II	99
— Das Tertiärgebirge um Graz, Köflach und Gleisdorf. R.	95	II	463
Hilgard, E. W.: Die Bodenverhältnisse Californiens. R.	95	I	141
— The Geological Efficacy of Alkali Carbonate Solutions. R.	98	I	77
Hill, E.: Questions and Answers on Ice Motion. R.	96	II	430
— Observations on east anglian boulder-clay. R.	97	II	352
— Ruapehu and the Volcanic Zone in 1895. No. IV. R.	99	I	435
— On a Volcanic-dust Shower in Napier. R.	99	I	435
— Denudation as a Factor of Geological Time. R.	99	I	442
Hill, R. T.: The occurrence of Hematite and Martite Iron Ores in Mexico. R.	95	I	15
— The Cretaceous Formations of Mexico and their relations to North American geographic development. R.	95	I	349
— The Paleontology of the Cretaceous formations of Texas. The invertebrate fossils of the Caprina Limestone Beds. R.	95	II	130
— Notes on the Tertiary and later History of the Island of Cuba. R.	95	II	139

	Jahrg.	Bd.	Seite
Hill, R. T.: Geology of parts of Texas, Indian Territory and Arkansas adjacent to Red river. R.	1896	I	106
— On outlying areas of the Comanche Series in Kansas, Oklahoma and New Mexico. R.	96	II	143
— Notes on the Geology of the Island of Cuba, based upon a reconnoissance made for ALEXANDER AGASSIZ. R. .	97	II	310
Hill, W., siehe Jukes-Browne, A. J. und W. Hill.			
Hillebrand, W. F.: The wide-spread Occurrence of Barium and Strontium in Silicate Rocks. R.	95	II	74
— The Estimation of small Amounts of Barium and Strontium in Silicate Analysis. R.	95	II	74
— A Plea for greater Completeness in chemical Rock Analysis. R.	95	II	74
— Calaverite from Cripple Creek, Colorado. R.	97	I	10
— Remarkable phosphorescence in Wollastonite. R. . . .	97	II	23
— The colorimetric estimation of small amounts of chromium with special reference to the analysis of rocks and ores. R.	99	II	6
— Volumetric estimation of vanadium in presence of small amounts of chromium with special reference to the analysis of rocks and ores. R.	99	II	6
— siehe Clarke, F. M. and W. F. Hillebrand.			
— siehe Hidden, W. E. and W. F. Hillebrand.			
Hind, Wheelton: Description of a slab from the shale above the Kinder Scout grit, Rabchester, Lancashire. R. .	96	I	486
— On Zonal Divisions of the Carboniferous System. R. .	99	I	132
— On the Subdivisions of the Carboniferous Series in Great Britain, and the true Position of the Beds mapped as the Yoredale series. R.	99	I	522
Hinde, G. J.: A monograph of the British Fossil Sponges. Part III. Sponges of Jurassic Strata. R.	97	I	186
— On a new fossil sponge from the eocene of the E. Oural. R.	96	II	383
— On Pemmatites constipatus sp. nov., a Lithistid Sponge from the Carboniferous Limestone. R.	99	I	180
Hinrichs, G.: Notice préliminaire sur un genre inverse des pierres météoriques communes. R.	96	II	40
Hintze, C.: Ueber krystallisirten Phenakit aus Schlesien. R.	98	I	442
— Ueber das Goldvorkommen von Löwenberg. R.	99	I	404
Hise, C. R. van: The Iron-ores of the Lake Superior Region. R.	95	I	481
— Principles of North American Pre-Cambrian Geology, with an Appendix of Flow and Fracture of Rocks as related to Structure by L. M. HOSKINS. R.	98	II	282
— siehe Irving, R. D. and Ch. R. van Hise.			
Hise, C. R. van and W. S. Bayley: The Marquette Iron-Bearing-District of Michigan, including a chapter on the Republic Trough by H. L. SMITH. R.	99	II	260
Hlawatsch, C.: Ueber den Brechungsexponenten einiger pigmentirter Mineralien. R.	98	II	8
— Ueber den Stolzit und ein neues Mineral „Raspit“ von Brokenhill. R.	98	II	210
— siehe Osann, A. und C. Hlawatsch.			
Hobbs, W. H.: On a rose-colored lime-and-alumina-bearing variety of Talc. R.	95	I	23
— Ueber den Vulcanit, ein Anorthoklas-Augitgestein von der chemischen Zusammensetzung der Dacite. R. . .	95	I	315

	Jahrg.	Bd.	Seite
Hobbs, W. H.: Phases in the Metamorphisme of the Shists of Southern Berkshire. R.	1895	I	479
— *Diamanten von Wisconsin.* B.	*96*	*II*	*249*
— On a recent diamond find in Wisconsin and on the probable source of this and other Wisconsin diamonds. R.	96	II	407
— A contribution to the mineralogy of Wisconsin. R.	97	I	32
— Mineralogical Notes. With Analyses by Herman Schlundt and Louis Kahlenberg. R.	97	I	37
Hochstetter, E. v.: Die Klippe von St. Veit bei Wien. R.	99	I	135
Hochstetter, F. v. und A. Bisching: Leitfaden der Mineralogie und Geologie. 12. Aufl. Herausgegeben von F. Toula und A. Bisching. R.	97	I	258
Hodgkinson, W. R. E.: Argon in minerals. R.	96	II	230
Höfer, H.: L'origine des gisements de minerais de plomb, de zinc et de fer de la Haute-Silesie. R.	97	I	448
— Die geologischen Verhältnisse der St. Pauler Berge in Kärnten. R.	97	II	107
— Benennung und Systematik der Lagerstätten nutzbarer Mineralien. R.	98	II	259
— Gutachten über die Hintanhaltung von Thermenkatastrophen in Teplitz-Schönau. R.	99	II	269
— Das Miocän von Mühldorf in Kärnten. R.	95	II	464
Högbom, A. G.: Om märken efter isdämda sjöar i Jemtlands fjelltrakter. R.	95	I	514
— Studier öfver de glaciala aflagringarna i Upland. R.	95	I	515
— Om interglaciala bildningar i Jemtland. R.	95	II	330
— Om postarkäiska eruptiver inom det svensk-finska urberget. R.	96	I	248
— Om de s. k. urgraniterna i Upland. R.	96	I	250
— Ueber das Nephelinsyenitgebiet auf der Insel Alnö. R.	96	I	252
— Beryll als Neubildung in einer Pseudomorphose nach Beryll. R.	97	I	431
— Geologisk Beskrifning öfver Jemtlands län. R.	98	II	85
— Om högsta marina gränsen i norra Sverige. R.	99	I	238
Hörnes, R.: Die Kohlenablagerungen von Radeldorf, Stranitzen und Lubnitzengraben bei Rötschach und von St. Briz bei Wöllau in Untersteiermark. R.	95	II	312
— Pereiraïa Gervaisii Vez. von Ivandol bei St. Bartelmae in Unterkrain. R.	96	II	176
Hörnes, R. und M. Auinger: Die Gastropoden der Meeresablagerungen der ersten und zweiten miocänen Mediterranstufe in der österreichisch-ungarischen Monarchie. R.	95	I	535
Hoff, J. H. van't: Die Existenzbedingungen und Löslichkeitsverhältnisse von Chlormagnesium und dessen Hydraten unterhalb 0°. R.	98	II	380
— Die Existenzbedingungen und Löslichkeitsverhältnisse von Carnallit. R.	98	II	380
Hoff, J. H. van't u. a.: Untersuchungen über die Bildungsverhältnisse der oceanischen Salzablageruugen, insbesondere des Stassfurter Salzlagers. R.	98	II	380
Hoff, J. H. van't und F. G. Donnan: Die Maximaltension der gesättigten Lösungen von Magnesiumchlorid, Kaliumsulfat, Magnesiumsulfat, Kaliumchlorid und deren Doppelsalzen bei 25°. R.	98	II	380
Hoff, J. H. van't und F. B. Kenrick: Die Existenz-			

	Jahrg.	Bd.	Seite
bedingungen und Löslichkeitsverhältnisse von Tachhydrit. R.	1898	II	380
Hoff, J. H. van't und W. Meyerhoffer: Die Existenzbedingungen und Lösungsverhältnisse von Chlormagnesium und dessen Hydraten oberhalb 0°. R.	98	II	380
— — Das Auskrystallisiren der Lösungen von Magnesiumchlorid, Kaliumsulfat, Magnesiumsulfat, Kaliumchlorid und deren Doppelsalzen bei 25°. R.	98	II	380
Hoffmann, Ch.: Chemical Contributions to the Geology of Canada from the Laboratory of the Survey. R.	97	I	78
Hoffmann, F. A.: Ein Beitrag zu der Frage nach der Entstehung und dem Alter der Ueberschiebungen im westfälischen Steinkohlengebirge. R. . 1895 II 455.	97	II	303
— *Petrographische Untersuchung der Basalte des Ebsdorfer Grundes bei Marburg. A.*	*BB*	*X*	*196*
Hoffmann, G. Ch.: A plumbiferous Tetrahedrite. R.	97	I	235
Hoffmann, J.: Das basaltische Gestein vom St. Georgsberg bei Raudnitz. R.	98	II	59
Hoffmann, L.: Die Marmorlager von Auerbach an der Bergstrasse in geologischer, mineralogischer und technischer Beziehung. R.	95	I	476
Hofmann, A.: Die Steinkohlenformation von Tiechlowitz bei Mies. R.	97	I	113
— Die Fauna von Göriach. R.	97	II	531
Hogg, E. G., siehe Officer, G., L. Balfour and E. G. Hogg.			
Holland, T. H.: On a quartz-barytes rock occurring in the Salem district, Madras presidency. R.	1898	II	26 u. 245
— On Augite-Diorites with Micropegmatite in Southern India. R.	98	II	250
— On the Origin and Growth of Garnets and of their Micropegmatitic Intergrowths in Pyroxenic Rocks. R.	98	II	438
— On some Norite and associated Basic Dykes and Lava-Flows in Southern India. R.	98	II	441
— Additional Note on the Olivin-Norite Dykes at Coonoor, Nilgiri Hills. R.	98	II	444
— An Account of the Geological Specimens collected by the Afghán-Balúch Boundary Commission of 1896. R. 1898 II 444	99	II	421
— Note on the Flow-Structure in an Igneous Dyke. R.	98	II	444
Holland, R., siehe Burrows, H. W. und R. Holland.			
Hollemann, A. F.: Bestimmungen der Löslichkeit sogenannter unlöslicher Salze. R.	95	I	246
Hollender, A.: Om några egendomligheter i vattendragens lopp i östra Småland. R.	99	I	534
Holm, G.: Om de endosifonala bildningarna hos familjen Endoceratidae. R.	96	II	365
— Sveriges Kambrisk-Siluriska Hyolithidae och Conulariidae. R.	96	II	372
— Om Didymograptus, Tetragraptus och Phyllograptus. R.	97	I	395
— Ueber eine neue Bearbeitung des Eurypterus Fischeri Eichw. R.	97	II	190
— Om apicaländan hos Endoceras. R.	99	I	370
— Palaeontologiska notiser. R.	99	I	371
Holmquist, P. J.: Pyrochlor von Alnö. R.	95	II	15
— Om diabasen på Ottfjället i Jemtland. R.	95	II	272

	Jahrg.	Bd.	Seite
Holmquist, P. J.: Knopit, ein dem Perowskit nahestehendes neues Mineral von Alnö. R.	1895	II	412
— Synthetische Studien über die Perowskit- und Pyrochlormineralien. R.	98	II	399
— Zur Frage nach dem Titangehalt des Alnöit. R.	99	II	245
— Ueber die Analyse titan- und phosphorhaltiger Erze und Gesteine. R.	99	II	245
Holmström, L.: Studier öfver de lösa jordlagren vid egendomen Klågerup i Skåne. R.	98	II	500
Holst, N. O.: Beskrifning till kartbladet Simrishamn. R.	97	II	304
— Har det funnits mera än en Istid i Sverige? R.	97	II	515
Holst, N. O. und J. C. Moberg: Om Lommalerans ålder. Jämte ett tillägg om Foraminifererne i Lommaleret af V. Madsen. R.	98	I	124
Holzapfel, E.: Das obere Mitteldevon (Schichten mit Stringocephalus Burtini und Maeneceras terebratum) im Rheinischen Gebirge. R.	97	I	104
— Ueber das Alter des Kalkes von Paffrath. R.	97	II	318
— siehe Beushausen etc.			
— siehe Dannenberg, A. und E. Holzapfel.			
— siehe Kayser, E. und E. Holzapfel.			
Hopkins, Th. C.: The Building Materials of Pennsylvania. I. Brownstones. R.	98	I	492
— Stylolites. R.	99	I	67
— Some Feldspars in Serpentine Southeastern Pennsylvania. R.	99	II	209
Horion, A. et J. Gosselet: Les Calcaires de Visé. R.	96	I	93
Horn, F. R. van: Petrographische Untersuchungen über die noritischen Gesteine der Umgegend von Ivrea in Oberitalien. R.	99	I	257
Horn, G.: Beiträge zur Kenntniss der Dispersion des Lichtes in absorbirenden Krystallen. A.	*BB*	*XII*	*269*
Horne, J. and E. Greenly: On Foliated Granites and their Relations to Crystalline Schists in Eastern Sutherland. R.	98	I	58
Hornstein, F.: Kleines Lehrbuch der Mineralogie. R.	99	I	192
Hornung, F.: Beitrag zur Kenntniss der Ostharzer Eruptivgesteine. R.	95	I	308
— Bimssteintuffe im Rothliegenden des Südharzes. R.	96	II	280
Hosius, A.: Ueber marine Schichten im Wälderthon von Gronau (Westfalen) und die mit denselben vorkommenden Bildungen (Rhizocorallium Hohendali, sog. Dreibeine). R.	95	II	309
— Beitrag zur Kenntniss der Foraminiferenfauna des Oberoligocäns vom Doberg bei Bünde. I. R.	95	II	492
— Beitrag zur Kenntniss der Foraminiferen des Oberoligocäns vom Doberg bei Bünde. Theil II. R.	96	I	488
Hoskins, A. P.: Die Zusammensetzung des Glaukonits. R.	99	I	419
Hovelacque, M.: Sur la structure du système libéroligneux primaire et sur la disposition des traces foliaires dans les rameaux de Lepidodendron selaginoides. R.	96	I	350
— Structure de la trace foliaire des Lepidodendron selaginoides à l'intérieure du stipe. R.	96	I	351
— Sur la forme du coussinet foliaire chez les Lepidodendron selaginoides. R.	96	I	351
— Structure du coussinet foliaire et de la ligule chez les Lepidodendron selaginoides. R.	96	I	351

	Jahrg.	Bd.	Seite
Hovey, E. O.: Note on the Petrography of certain Basaltic Boulders from Thetford. R.	1896	I	61
— A Study of the Cherts of Missouri. R.	97	II	66
— Notes on some specimens of Minerals from Washington Heights, New York City. R.	97	II	280
— Notes on the artesian well sunk at Key West, Florida, in 1895. R.	97	II	343
— Microscopic Structure of Siliceous Oolite. R.	98	I	61
— A relatively Acid Dyke in the Connecticut Triassic Area. R.	98	I	294
— Pseudomorphs after halite from Jamaica, W. J. R.	98	II	189
Howchin, W.: Description of a new species of Fabularia by C. Schlumberger. — The foraminifera of the Older Tertiary. No. II. Kent Town bore, Adelaide. — The foraminifera of the Older Tertiary, Muddy Creek, Victoria. R.	95	I	411
— Notes on the government borings at Tarkaninna and Mirrabuckinna, with special reference to the foraminifera observed therein. R.	95	I	412
— The occurrence of foraminifera in the permocarboniferous rocks of Tasmania. R.	95	I	412
— A census of the fossil foraminifera of Australia. R.	95	II	197
— Carboniferous foraminifera of Western Australia, with descriptions of new species. R.	97	I	190
— Two new species of cretaceous Foraminifera. R.	97	I	190
— Presidential anniversary address to the Royal Society of South Australia. R.	99	I	385
Howe, W. T. H., siehe Penfield, S. L. and W. T. H. Howe.			
Howell, E. E.: Cross Roads meteorite. R.	95	I	277
— Description of new meteorites. The Doña Inez and the Llano del Inca meteorites from Atacama, Chili. R.	95	II	30
— Beaver Creek Meteorite. R. 1896 I 228.	96	II	41
— On two Meteorites. R.	97	I	255
Howitt, A. W.: Notes on Diabase and Adjacent Formation of the Heathcote District. R.	97	II	84
Howorth, H. H.: The true horizon of the Mammoth. The foreign evidence and general conclusion. R.	95	I	115
— On the shingle-beds of eastern East Anglia. R.	96	II	340
— The glacial nightmare and the flood, a second appeal to common sense from the extravagance of some recent geology. R.	97	II	344
— On the Erratic Boulders and Foreign Stones in the Drift Deposits of Eastern England. R.	97	II	463
— The chalky and other posttertiary clays of eastern England. R.	98	II	308
— The so-called middle sands and glacial gravels of eastern England. R.	98	II	308
— The Geologically Recent Origin of the Surface-Contour of Scandinavia and Finland. R.	98	II	416
— The recent geological history of the arctic lands. R.	95	II	473
— The condition of the arctic lands in the so-called glacial age. R.	95	II	473
— siehe Hull, E.			
Hubbard, L. L., siehe Koenig, G. A. and L. L. Hubbard.			
Huene, F. v.: Zur Systematik der Craniaden. A.	*99*	*I*	*138*

	Jahrg.	Bd.	Seite
Hug, O.: Vorläufige Mittheilung über das Vorkommen von Astartien am Isteiner Klotz. B.	*1895*	*I*	*109*
— Beiträge zur Stratigraphie und Tektonik des Isteiner Klotzes. R.	99	II	408
Hull, E.: The submergence of the British isles during the glacial period. R.	95	I	137
— The glacial deposits of Aberdeenshire. R.	97	I	140
— Another Possible Cause of the Glacial Epoch. R.	97	II	462
— Postpliocene submergence of the isle of Wight. R.	98	I	123
— Sir H. H. Howorth and the Glaciation of Norway. R.	98	II	417
— Artesian boring at New Lodge, near Windsor forest. R.	95	II	459
Hume, F. W.: Oceanic deposits ancient and modern. I. The Foraminifera. R.	96	II	384
Hummel, Fr.: Geologisch-agronomische Studien im Bereich des westlichen Ufers der Regnitz bei Erlangen. R.	99	II	100
Hundt, R.: Das Schwefelkies- und Schwerspathvorkommen bei Meggen a. d. Lenne. R.	97	I	482
Hunt, A. R.: Four Theories of the Age and Origin of the Dartmoor Granite. R.	95	II	435
— Notes on petrographical nomenclature. R.	97	I	55
Huntington, O. W., siehe Kunz, G. F. and O. W. Huntington.			
Hupfeld, Der Bleiberger Erzberg. R.	98	I	489
Hurlburt, E. B.: On Alunite, from Red Mountain, Ouray County, Colorado. R.	96	II	250
Hurst, C. H.: Biological theories VII. The digits in a bird's wing: a study of the origin and multiplication of errors. R.	99	I	363
— The structure and habits of Archaeopteryx, illustrated. R.	99	I	363
Hussak, E.: Mineralogische Notizen aus Brasilien. II. Theil. R.	1896	I	208. 214
— Mineralogische Notizen aus Brasilien. II. Theil. 8. Ueber Skoroditkrystalle von der Goldmine „Antonio Peireira" bei Ouro preto. R.	96	I	396
— Katechismus der Mineralogie. 5. Auflage. R.	97	I	224
— *Ueber eine merkwürdige Umwandlung und secundäre Zwillingsbildung des Brookits vom Rio Cipó, Minas Geraës, Brasilien. (Mit 1 Taf.) A.*	*98*	*II*	*99*
— *Ueber ein neues Vorkommen von Baddeleyit als accessorischer Gemengtheil der jacupirangitähnlichen basischen Ausscheidungen des Nephelinsyenites von Alnö, Schweden. B.*	*98*	*II*	*228*
Hussak, E. and G. T. Prior: Lewisite and Zirkelite, two new Brasilian Minerals. R.	1897	I	429. 446
— — On Derbylite, a new Antimonotitanate of Iron, from Tripuhy, Brazil. R.	98	II	196
— — On Tripuhyite, a new Antimonate of Iron, from Tripuhy, Brazil. R.	99	I	35
— — On Senaite, a new mineral belonging to the Ilmenite Group, from Brazil. R.	99	II	16
Hutchings, W. M.: Notes on the Composition of Clays, Slates etc. and on Some Points in their Contact-Metamorphism. R.	95	II	79
— An Interesting Contact-Rock, with Notes on Contact-Metamorphism. R.	96	II	282
— Note on a Contact-Rock from Shap. R.	96	II	284

	Jahrg.	Bd.	Seite
Hutchings, W. M.: On Clays, Shales and Slates. R. .	1897	II	472
— Note on sediments dredged from the English Lakes. R.	98	I	60
— siehe McMahon, C. A. and W. M. Hutchings.			

I.

Iddings, J. P.: Extrusive and Intrusive Igneous Rocks as Products of Magmatic Differentiation. R.	97	II	464
— On Rock Classification. R.	99	II	52
— siehe Hague, A. etc.			
Igelström, L. J.: Neue Minerale (Lamprostibian, Chloroarsenian, Elfstorbit) von der Sjögrube, Schweden. R.	95	II	18
— Mittheilung über Plumboferrit von der Sjögrube im Kirchspiel Grythyttan. R.	96	I	15
— Mineralogische Notizen über Lindesit und Pyrrhoarsenit. R.	1896	I	225. 394
— Molybdän und Thallium im Eisenglanz der Sjögrube, Kirchspiel Grythytte, Gouv. Örebro. R. . 1897 I 239	98	II	90
— Dicksbergit und Cyanit im Kirchspiel Ransäter in Wermland. R.	98	I	239
— Bliabergsit und Ransätit, zwei neue Mineralien von Bliaberg im Kirchspiel Ransäter, Wermland. R. . . .	98	I	244
— Rhodophosphit und Tetragophosphit, zwei neue Mineralien von Horrsjöberg in Wermland. R.	98	I	449
— Munkforssit, Bliabergit und Ransätit, drei neue Mineralien vom Kirchspiel Ransäter, Gouv. Wermland. Schweden. R.	98	II	207
— Gersbyit und Munkrudit, zwei neue Mineralien vom Kirchspiel Ransäter, Gouv. Wermland, Schweden. R. . . .	98	II	208
Ihering, H. v.: Os mulluscos dos terrenos terciarios da Patagonia. R.	98	I	545
— *Die Conchylien der patagonischen Formation. A.* . .	*99*	*II*	*1*
Imre, Héjjas: Palaeontologiai Tanulmányok erdely tertiär rétegeinek mikrofaunájáról. R.	95	I	533
Ingall, E. D., siehe Drew Ingall, E.			
Ingall, E. D. and Brumell: Division of Mineral Statistics and Mines. R.	97	I	78
Ingersoll, Ch. A.: Ueber hemimorphe Wulfenitkrystalle von New Mexico. R. . . . . 1895 II 422	96	II	253
Inkey, B. v.: Geologisch-agronomische Kartirung der Umgebung von Puszta Szt. Lörincz. R.	95	I	72
— Mezöhegyes und Umgebung vom agronom.-geologischen Gesichtspunkte. R.	99	I	532
Inostranzeff, A.: Sur les formes du platine dans sa roche mère de l'Oural. R.	96	I	11. 427
— C'est le gneiss qui forme le sous-sol profond de St. Pétersbourg. R.	98	I	101
— Au travers de la chaîne principale du Caucase. Recherches géologiques le long de la ligne projetée du chemin de fer de Vladikavkas—Tiflis au travers du Col de l'Arkhotis. R.	98	I	312
Ippen, J. A.: Zur Kenntniss einiger archäischer Gesteine des Bachergebirges. R.	95	I	92
— Ueber synthetische Bildung von Zinnoberkrystallen. R.	95	II	409
— Amphibolgesteine der Niederen Tauern und Seethaler Alpen. R.	98	II	468

	Jahrg.	Bd.	Seite
Irelli, Cerulli: Molluschi fossili del pliocene nella provincia di Teramo. R.	1897	II	520
Irving, R. D. and Ch. R. van Hise: The Penokee Iron-bearing Series of Michigan and Wisconsin. R.	97	I	81
Irving, R. D.: The stratigraphical relations of the Brown's Park beds. R.	99	I	335
Ischitzky: Geologische Untersuchungen im Irkutskischen Gouvernement im Jahre 1895. R.	99	II	114
Issel, A.: Liguria geologica e preistorica. 2 Bände. R.	95	I	77
— Cenno sulla costituzione geologica e sui fenomeni geodinamici dell' isola di Zante. R.	95	I	80
— Remarques sur les tremblements de terre, subis par l'île de Zante pendant l'année 1893. R.	96	I	411
— Appunti geologici sui colli di Baldissero Canavese. R.	96	II	456
Isser, M. v.: Das Bohnenerzlager von Delémont im Schweizer Juragebirge. R.	98	I	73
Istrati, C.: Rumänit. R.	99	I	422
— Ueber rumänischen Bernstein. R.	99	I	422
— Ozokerit von Rumänien. R.	99	I	424
Iwanow, D. W.: Geologische Untersuchungen im Amurgebiete, in den Bassins der Flüsse Tunguska, Ulma, Kur und Bolschaja Bira. R.	99	II	112
Iwanow, M.: Bericht über die geologischen Untersuchungen in der Nord-Ussuri-Gegend. R.	99	II	111

J.

Jackson, R. T.: Studies of Melonites multiporus. R.	98	II	346
— Studies of Palaechinoidea. R.	98	II	346
Jaekel, O.: Ueber oberjurassische Fossilien aus Usambara. R.	95	I	345
— Die eocänen Selachier des Monte Bolca. Ein Beitrag zur Morphogenie der Wirbelthiere. R.	95	I	390
— Ueber Cladodus und seine Bedeutung für die Phylogenie der Extremitäten. R.	96	II	169
— Ueber sog. Faltenzähne und complicirte Zahnbildungen überhaupt. R.	97	I	163
— Die Organisation der Pleuracanthiden. R.	97	I	165
— Beiträge zur Kenntniss der palaeozoischen Crinoiden Deutschlands. R.	97	I	176
— Ueber Bothriocidaris. R.	97	II	394
— Ueber die Organisation der Cystoideen. R.	97	II	553
— Die Organisation von Archegosaurus. R.	98	I	378
— Untertertiäre Selachier aus Süd-Russland. R.	98	I	380
— Verzeichniss der Selachier des Mainzer Oligocäns. R.	99	II	467
Jaggar, T. A.: A simple instrument for inclining a preparation in the microscope. R.	98	II	8
— Ein Mikrosklerometer zur Härtebestimmung. R.	99	I	195
— Some Conditions affecting Geyser Eruption. R.	99	II	228
Jahn, J.: Vorläufiger Bericht über die Dendroiden des böhmischen Silur. R.	95	I	409
— Duslia, eine neue Chitonidengattung aus dem böhmischen Untersilur, nebst einigen Bemerkungen über die Gattung Triopus Barr. R.	95	II	368
— Ueber bemerkenswerthe Fossilientypen aus dem böhmischen Cambrium. R.	96	II	320

	Jahrg.	Bd.	Seite
Jahn, J.: Einige Beiträge zur Kenntniss der böhmischen Kreideformation. R.	1897	I	507
— Neue Thierreste aus dem böhmischen Silur. R.	97	II	362
— Ueber die geologischen Verhältnisse des Cambrium von Teirovitz und Skrey. R.	97	II	524
— Basalttuff-Breccie mit silurischen Fossilien in Ostböhmen. R.	98	I	526
— Das erste Vorkommen von pleistocäner Teicherde in Böhmen. R.	98	I	543
James, J. F.: Studies in Problematic Organism. — The genus Scolithus. R.	95	II	501
Janes, Charles: Transformation en gypse du calcaire friable des fossiles des sables de Bracheux. R.	95	I	518
Janet, L.: Sur l'allure des grès bartoniens dans la région de Chateaux-Thierry. R.	96	I	451
Jankowsky, W.: Beitrag zur Petrographie von Kamschatka und der Bai des Heiligen Kreuzes. R.	96	I	426
Jannasch, P.: Ueber die Aufschliessung der Silicate durch Borsäure. R.	96	II	407
— Ueber das Verhalten der Mineralien der Andalusitgruppe gegen Aufschliessungsmittel. R.	98	I	444
Jannasch, P. und O. Heidenreich: Ueber die Aufschliessung der Silicate durch Borsäure. R.	97	II	442
Jannasch, P. und J. Locke: Chemische Untersuchung des Topases. R.	95	II	417
— — Ueber einen fluorfreien Humit. R.	96	I	21
— — Ueber die chemische Zusammensetzung des Axinit von Bourg d'Oisans in der Dauphiné. R.	96	I	28
— — Analyse eines Apatits aus grossblätterigem Graphit Ceylon. R.	96	I	29
Jannasch, P. und P. Weingarten: Ueber die chemische Zusammensetzung und Constitution des Vesuvians und von des Wiluits. R.	97	II	259
Jannetaz, E.: Note sur l'ellipsomètre. R.	95	I	3
Jaroschka, J.: Das Steinkohlengebiet bei Kladno, Schlan und Rakonitz (Böhmen). R.	99	II	94
Jasper: Der Silbererz-Bergbau in Markirch. R.	96	I	66
Jatschewsky: Vorläufiger Bericht über Untersuchungen, welche in der dem südlichen Theil des Baikals anliegenden Gegend ausgeführt wurden. R.	99	II	113
Jaworowsky: Geologische Untersuchungen und Braunkohleausschürfungen im Mariinskischen Kreise des Tomskischen Gouvernements im Jahre 1895. Urjupo-Kijsky-Braunkohlen-Bassin. R.	99	II	113
— Geologische Untersuchungen am Amur im Jahre 1895. R.	99	II	114
— Steinkohlenschürfungen im kohlehaltigen Rayon Sudshenka im Jahre 1896. R.	99	II	115
Jeffs, O. W.: On a Series of Saurian Footprints from the Cheshire Trias (with a note on Cheirotherium). R.	96	II	169
Jegerlehner, J.: Spuren von Bodenbewegungen im nördlichen Theil der Waadt während der letzten fünfzig Jahre. R.	95	II	424
Jenny, F.: Ueberschiebungen im Berner und Solothurner Jura. R.	99	II	280
Jentzsch, A.: Ueber die kalkfreien Einlagerungen des Diluviums. R.	96	II	153

	Jahrg.	Bd.	Seite
Jentzsch, A.: Bemerkungen über den sogenannten Lias von Remplin in Mecklenburg. R.	1897	I	122
— Ueber den versuchten Nachweis des Interglacial durch Bohrmuscheln. R.	97	I	515
— Ist weissgefleckter Feuerstein ein Leitgeschiebe? R.	97	I	515
— Ueber die Chronologie der Eiszeiten. R.	97	I	516
— Führer durch die geologischen Sammlungen des Provinzialmuseums der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. R.	97	II	45
— Bericht über die Verwaltung des Provinzialmuseums im Jahre 1892. R.	97	II	45
— Bericht über die Verwaltung des ostpreussischen Provinzialmuseums in den Jahren 1893—1895. R.	97	II	45
— Das Interglacial bei Marienburg und Dirschau. R.	98	II	114
— Die abnorme geothermische Tiefenstufe der Keweenaw-Halbinsel. R.	98	II	414
— Bericht über die geologische Sammlung des ostpreussischen Provinzialmuseums, nebst Beiträgen zur Geologie Ost- und Westpreussens. R.	99	I	48
— siehe Martin, J.			
Jentzsch, E.: Die Kupferlasurgruben bei Wallerfangen, Kreis Saarlouis. R.	96	II	415
Jeremejew, P.: Ueber den Martit vom Berge Ulla-Utacetau im südlichen Ural. R.	96	I	212
— Ueber die Orthoklaskrystalle in dem Granit der Murmanküste. R.	96	I	223
— Ueber einen neuen Diamant aus den Goldwäschen von Katschkar im südlichen Ural. R.	96	I	388
— Ueber die Concretionen von in Limonit pseudomorphosirten Pyrit- und Markasitkrystallen von den Ufern des Uil. R.	96	I	391
— Zwei neue Lagerstätten von rothem Korund im Ural. R.	96	I	392
— Euklaskrystalle aus den Goldseifen von der Sanarka im südlichen Ural. R.	96	I	393
— Die Krystalle von gediegen Gold von der Grube Kremlewsky an der Pyschma im Ural. R.	96	II	8
— Ueber den Engelhardit aus der Madesto-Nikolajewsk'schen Goldwäsche an der Werchne-Podgoletschnaja im Gebiet der oberen Tunguska. R.	96	II	237
— Brochantit von der Grube Medno-Rudiansk im Ural. R.	96	II	251
— Ueber ein Handstück von Wolframit aus dem Altai. R.	96	II	252
— Pseudomorphe Krystalle des Leuchtenbergits von den Schischimsky'schen Bergen im Ural. R.	96	II	256
— Pseudomorphosen einiger Kupfererze von russischen Fundorten. R.	96	II	256
— Ueber vier Pseudomorphosen vom Ural. R.	98	I	8
— Ueber die Durchgangsflächen des Eisenglanzes und des Diopsids. R.	98	I	18
— Ueber die Krystalle von Zinnstein und von gediegen Silber aus den Goldwäschereien des Nertschinsker Bezirks. R.	98	I	18
— Ueber einige neue Krystallformen und den inneren Bau des Zirkons aus dem Ilmén-Gebirge und aus den Goldsanden von Kyschtym im Ural. R.	98	I	18
— Beryllkrystalle aus dem Ilmén-Gebirge, von Murzinka im Ural und aus der Kukhuserken-Kette im Bezirk von Nertschinsk. R.	98	I	19

	Jahrg.	Bd.	Seite
Jeremejew, P.: Ueber eine Gypskrystallgruppe aus den Sanden des transkaspischen Gebietes. R.	1898	I	20
— Ueber einige neue Krystallformen und die innere Structur des Zirkon aus dem Ilmén-Gebirge und den Goldseifen des Kyschtim'schen Bergreviers im Ural. R.	98	I	436
— Ueber einen neuen Fund eines Diamantkrystalls im südlichen Ural. R.	99	I	12
— Goldkrystalle von vier russischen Fundorten. R. . . .	99	I	13
— Ueber die Constitution des Stahls und des Eisens und über den Bleiglanz der Grube Biss-Tscheka, District Karkaralinsk, Gouv. Semipalatinsk. R.	99	I	14
— Ueber den Petalit vom Ursprung des Flusses Amanaur des Kubansystems. R.	99	I	28
— Kupfferit von Sibirien. R.	99	I	28
— Ueber einige Zeolithe aus Ost-Sibirien. R.	99	I	32
— Ueber einen Krystall von Fluorapatit aus den Uralischen Smaragdgruben. R.	99	I	34
— Ueber die Linaritkrystalle von Kara-Oba im Bezirk Karkaralinsk. R.	99	I	40
— Ueber Pseudomorphosen von Limonit und z. Th. von Goethit in der Form verschiedener Mineralien von russischen Lagerstätten. R.	99	I	43
— Resultate der an Krystallen von Epidot, Prehnit, Granat und Augit aus kaukasischen Lagerstätten angestellten Untersuchungen. R.	99	I	44
— siehe Lösch, A. und P. Jeremejew.			
Jerofeev, M.: Anomalien in der Grösse der Krystallwinkel und die Polyëdrie der Flächen als Folge der Agglomeder Krystalle. R.	96	I	382
Jessen, A.: Kortbladen Läsö og Anholt. R.	99	II	95
Jevons, H. S.: A Numerical Scale of Texture for Rocks. R.	99	II	56
Jičinsky, W.: Die neuesten geognostischen Aufschlüsse im Ostrau-Karwiner Steinkohlenreviere. R.	96	I	292
— Ist die Kohlenformation von Ostrau bis Weisskirchen von dem Rande der Culmschichten gegen Südosten noch vorhanden oder nicht? R.	96	I	292
— Die Grubenverhältnisse der Witkowitzer Steinkohlengruben in Petrzkowitz, Preussisch-Schlesien. R. . .	99	I	295
Jimbo, K.: Beiträge zur Kenntniss der Fauna der Kreideformation von Hokkaido. R.	95	II	313
John, C. v.: Noritporphyrit (Enstatitporphyrit) aus den Gebieten Spizza und Pastrovicchio in Süddalmatien. R.	95	II	262
— Ueber die chemische Beschaffenheit und den Ursprung des am 25. und 26. Februar 1896 gefallenen Staubes. R.	97	II	287
— Ueber die sogenannten Hornblendegneisse aus der Gegend von Landskron und Schildberg, sowie von einigen anderen Localitäten in Mähren. R.	98	I	279
— Chemische und petrographische Untersuchungen an Gesteinen von Angra Pequena, der Cap Verdischen Insel St. Vinzente, vom Cap Verde und von der Insel San Miguel (Azoren). R.	98	I	487
— Ueber die Menge von Schwefel, die beim Vercoaksen von Kohlen im Coaks verbleibt und die Menge von Schwefel, die bei diesem Processe entweicht. R.	98	II	265
John, C. v. und C. F. Eichleiter: Arbeiten aus dem			

	Jahrg.	Bd.	Seite
chemischen Laboratorium der k. k. geologischen Reichsanstalt, ausgeführt in den Jahren 1892—1894. R.	1898	I	482
Johnston-Lavis, H. J.: Fifty Conclusions relating to the Eruptive Phenomena of Monte Somma, Vesuvius and Volcanic Action in General. R.	95	II	55
— The Basic Eruptive Rocks of Gran (Norway) and their Interpretation. R.	95	II	90
— Sulla inclusione di Quarzo nelle lave di Stromboli ecc. e sui cambiamenti da ciò causati nella composizione della lava. R.	96	I	45
— On the Formation at Low Temperatures of certain Fluorides, Silicates, Oxides etc. in the Pipernoid Tuff of the Campagna. R.	96	II	278
Johnston-Lavis, H. J. e E. Flores: Notizie sui depositi degli antichi laghi di Pianura e di Melfi e sulle ossa di mammiferi in essi rinvenute. R.	97	I	354
Johnston-Lavis, H. J. and J. W. Gregory: Eozoonal structure of the ejected blocks of Monte Somma. R.	96	I	44
Joly: Ueber die Aenderung des Volumens der Mineralien in der Nähe ihres Schmelzpunktes. R.	99	II	357
Jonas, R.: Ueber die Juraformation von Niegranden in Kurland. (Mit 1 Figur.) B.	*97*	*I*	*189*
Jones, A. W.: The Mentor Beds. R.	98	II	109
Jones, T. R.: Fossil Phyllopoda of the Palaeozoic Rocks. R.	95	I	396
— On the Rhaetic and some Liassic Ostracoda of Britain. R.	95	I	397
— Notes on the fossil Aphidae and Tettigidae. R.	95	I	397
— Notes on the palaeozoic bivalved Entomostraca. No. 31. Some Devonian species. R.	96	I	327
— On some fossil Ostracoda from Canada. R.	96	I	327
— Quelques ostracodes fossiles de la Belgique. R.	97	I	371
— A monograph of the foraminifera of the Crag. Part II. R.	97	I	397
— Dimorphism in the Miliolinae and in other Foraminifera. R.	97	II	218
— Fossil Entomostraca from South America. R.	98	I	555
— On fossil Entomostraca from Brazil. R.	98	I	555
— The fossil Phyllopoda of the Paleozoic rocks. R.	99	I	176
— siehe Wiltshire, T. etc.			
Jones, T. R. and F. Chapman: The fistulose Polymorphinidae and on the genus Ramulina. R.	98	I	567
Jones, T. R. et J. W. Kirkby: Sur une Leperditia nouvelle du calcaire de la Belgique. R.	95	I	397
— — Notes on the palaeozoic bivalved Entomostraca. No. XXXII. Some Carboniferous Ostracoda from Yorkshire. R.	97	II	379
— — On carboniferous Ostracoda from Ireland. R.	98	I	383
Jones, T. R. and H. Woodward: On some fossil Phyllopoda. R.	95	I	396
— — On some palaeozoic Phyllopoda. R.	98	I	153
Jorissen, A.: Sur la présence du molybdène, du selenium, du bismuth etc. dans le terrain houiller du pays de Liége. R.	97	II	450
Jousseaume: Examen d'une série de fossiles provenant de l'Isthme de Corinthe. R.	95	II	321
Jowa, L.: Moyen d'obtenir rapidement des cristaux de gypse de grandes dimensions. R.	98	I	259
Judd, J. W.: On the Structure-Planes of Corundum. R.	97	I	236

	Jahrg.	Bd.	Seite
Judd, J. W.: On some simple Massive Minerals (Crystalline Rocks) from India and Australia. R.	1897	I	454
— Second Report on a series of specimens of the deposits of the Nile Delta obtained by boring operations undertaken by the Royal Society. R.	98	I	349
— siehe Brown, C. Barrington and John W. Judd.			
Jukes-Browne, A. J.: The Relative Age of Flints. R.	95	I	208
— The Amount of disseminated Silica in Chalk considered in Relation to Flints. R.	95	I	209
— The fossils of the Warminster Greensand. R.	97	II	508
— siehe Whitaker, W. and A. J. Jukes-Browne.			
Jukes-Browne, A. J. and W. Hill: A delimitation of the Cenomanian: being a comparison of the corresponding beds in South Western England and Western France. R.	97	II	334
Julien, A.: Le terrain carbonifère marin de la France centrale. R.	98	I	105

K.

Kahlenberg, Louis, siehe Hobbs, W. H.			
Kahlenberg, Louis and A. T. Lincoln: Solutions of Silicates of the Alkalies. R.	99	II	95
Kaiser, E.: Zinkblende von Adenau, Rheinprovinz. R. . .	98	I	10
— Die Zwillingsgesetze des Kupferglanzes. R.	98	I	12
— Haarförmiger Antimonglanz aus Rheinland und Westfalen. R.	98	I	14
— Jamesonit von Bräunsdorf in Sachsen. R.	98	I	14
— Gemeiner Quarz aus dem rheinischen Tertiär und aus den Gängen im Devon des rheinischen Schiefergebirges. R.	98	I	237
— Geologische Darstellung des Nordabfalles des Siebengebirges mit geologischer Karte. R.	98	II	81
Kalkowsky, E.: Ueber Gerölllthonschiefer glacialen Ursprungs im Culm des Frankenwaldes. R.	95	II	305
— Ueber einen oligocänen Sandsteingang an der Lausitzer Ueberschiebung bei Weinböhla in Sachsen. R. . . .	98	II	435
Karakasch, N.: La faune des couches crétacées des vallées de l'Assa et de la Kambilejewka du versant septentrional de la chaîne principale du Caucase. R. . . .	95	I	111
— Zur Frage über die Synonymie von Phylloceras infundibulum und Ph. Rouyi. R.	97	II	390
Karnojitzky, A.: Ueber die Apatite des Berges Blagodat. R.	96	II	34
— Ueber die Natur und die Entstehung der Vicinalflächen der Krystalle. R.	98	I	3
— Gisement de minéraux d'Eugenie-Maximilianowna. R. .	99	I	228
Karpinsky, A.: Allgemeiner Charakter der Schwankungen der Erdrinde im Bereiche des europäischen Russland. R.	96	II	431
— Ueber die Auffindung von Prolecanites in Asien und die Entwickelung dieser Gattung. R.	99	II	123
Karrer, F.: Geologische Studien in den tertiären und jüngeren Bildungen des Wiener Beckens. R.	95	I	353
Karsten, H.: Zur Geologie der Insel Capri. A. 1895 I 139.	*98*	*II*	*39*
Kartschenko, N.: Ein von Menschen verzehrtes Mammuth. R.	98	II	323
Katzer, F.: I. Ueber Vorkommen von Anthraciden im älteren Palaeozoicum Mittelböhmens. II. Vorläufige Bemer-			

	Jahrg.	Bd.	Seite
kungen zu Dr. J. J. JAHN's Beiträgen zur Stratigraphie und Tektonik der mittelböhmischen Silurformation. R.	1895	I	494
Katzer, F.: Beiträge zur Mineralogie Böhmens. 2. Reihe. R.	96	II	260
— Beiträge zur Palaeontologie des älteren Palaeozoicum in Mittelböhmen. R.	97	I	151
— *Ueber das Carbon von Itaitúba am Tapajós-Flusse in Brasilien. B.*	*97*	*II*	*218*
— Beiträge zur Mineralogie Böhmens. 3. Reihe. R.	98	I	22
— Böhmens Feldspath-Industrie. R.	98	I	72
— Der Kuttenberger Erzdistrict. R.	98	I	72
— Das Wasser des unteren Amazonas. R.	98	II	258
— Der strittige Golddistrict von Brasilianisch-Guyana. R.	98	II	264
— *Silur in Brasilien. B.*	*99*	*I*	*257*
— Die Grottauer Braunkohlenablagerung in Nordböhmen. R.	99	I	294
— Beitrag zur Kenntniss des älteren Palaeozoicum im Amazonas-Gebiete. R.	99	I	509
— Vorbericht über eine Monographie der fossilen Flora von Rossitz in Mähren. R.	99	I	580
— *Ueber die rothe Farbe von Schichtgesteinen. B.*	*99*	*II*	*177*
— Die mittelböhmische Mosaikpflaster-Industrie. R.	99	II	270
— A fauna devonica do Rio Maecurú. R.	99	II	447
— Das Amazonas-Devon und seine Beziehungen zu den anderen Devongebieten der Erde. R.	99	II	447
Kay, Th.: On an Earthen Vase found in the Boulder Clay at Stockport. R.	99	I	432
Kayll, A. C.: Report of the Proceedings of the Flameless Explosives Committee. Part II: Coal-dust. Part III: Conclusions. R.	97	I	300
Kayser, E.: Zur Frage nach der Vergletscherung des Brockengebietes. R.	95	I	359
— Ueber die Fauna des hessischen Mitteloligocäns. R.	96	II	334
— Ueber das Alter der Thüringer Tentaculiten- und Nereiten-Schichten. R.	96	II	462
— Vulcanische Bomben aus nassauischem Schalstein. R.	97	II	52
— Ueber das Alter der Myalina bilsteinensis. R.	97	II	124
— *Zur Geschichte des Hercyn. B.*	*98*	*I*	*66*
— a) Versteinerungen aus dem Devon der Gegend von Giessen. R.	98	I	323
— b) Die Fauna des Dalmanitensandsteins von Klein-Linden bei Giessen. R.	98	I	323
— *Nochmals zur Geschichte des Hercyn. B.*	*98*	*II*	*60*
— Note on Volcanic Bombs in the Schalsteins of Nassau. R.	98	II	61
— Beiträge zur Kenntniss einiger palaeozoischer Faunen Südamerikas. R.	98	II	469
— *Ueber das Alter des argentinischen Devon. B.*	*99*	*I*	*255*
Kayser, E. und E. Holzapfel: Ueber die stratigraphischen Beziehungen der böhmischen Stufen F, G, H BARRANDE's zum rheinischen Devon. R.	96	II	115
Kayser, E., siehe Beushausen etc.			
Kayser, H.: Notiz über Argon und Helium. R.	96	II	230
Keilhack, K.: Das Alter der Torflager und ihrer Begleitschichten von Klinge bei Kottbus. R.	95	I	127
— *Ueber das Vorkommen von Cratopleura-Samen bei Lauenburg, Belzig und Rendsburg. B.*	*95*	*II*	*149*
— 1. Die baltische Endmoräne in der Neumark und im südlichen Hinterpommern. 2. Notiz über ein Vorkommen			

	Jahrg.	Bd.	Seite
von Mitteloligocän bei Soldin in der Neumark. 3. Das Profil der Eisenbahnen Arnswalde—Callies und Callies —Stargard. R.	1896	I	307
Keilhack, K.: Der Koschenberg bei Senftenberg. R.	96	II	103
— Die quartären und tertiären Mergellager Deutschlands und ihre Aufsuchung. R.	97	I	347
— Die Geikie'sche Gliederung der nordeuropäischen Glacialablagerungen. R.	97	I	516
— Die Einschnitte der Eisenbahn Pretzsch—Düben. R.	97	II	513
— Ueber Quarzgehalt der nordischen Diluvialsande. R.	97	II	513
— Lehrbuch der praktischen Geologie. Arbeits- und Untersuchungsmethoden auf dem Gebiete der Geologie, Mineralogie und Palaeontologie. R.	98	II	34
— Ueber neuere Tiefbohrungen auf dem Fläming. R.	99	I	94
— Zugehörigkeit der Gattung Folliculites zu der lebenden Hydrocharidee Stratiotes. R.	99	II	343
— Notiz über ein Vorkommen von Mitteloligocän bei Soldin in der Neumark. R.	95	II	463
— siehe Berendt, G. und K. Keilhack.			
Keilhack, K. und E. Zimmermann: Verzeichniss von auf Deutschland bezüglichen geologischen Schriften- und Kartenverzeichnissen. R.	98	I	463
Keith: Geology of Chilhowee Mountain, Tennessee. R.	99	I	512
Keller, R.: Beiträge zur Tertiärflora des Cantons St. Gallen. R.	96	I	360
Kelvin, Lord, siehe Thomson, W.			
Kemp, J. F.: Additional Notes on Leucite in Sussex Co., N. J. R.	95	II	440
— Gabbros on the Western Shore of Lake Champlain. R.	96	I	421
— Physiography of the Eastern Adirondacks in the Cambrian and Ordovician Periods. R.	98	I	515
— The Leucite Hills of Wyoming. R.	98	II	71
— Analyse des Monchiquit vom Shelburne Point, Vermont. R.	99	I	279
— siehe Darton, N. H. and J. F. Kemp.			
Kemp, J. F. and V. F. Marsters: The Trap Dikes of Lake Champlain Region. R.	96	II	83
Kennedy, W.: The Eocene tertiary of Texas East of the Brazos river. R.	96	II	337
Kenrick, F. B., siehe Hoff, J. H. van't und F. B. Kenrick.			
Kerner, F. v.: Reisebericht aus dem nördlichen Dalmatien. R.	96	I	123
— Das Glacialerraticum im Wippthalgebiet. R.	97	I	139
— Bericht über eine Studienreise in mehrere alpine Carbongebiete. R.	97	II	497
— Reiseberichte aus der Umgebung von Sebenico. R.	98	I	120
— Reiseberichte aus Dalmatien. R.	98	I	498
— Mittleres und unteres Kerka-Gebiet (Blatt Kistanje-Dernis). R.	98	I	498
— Insel Zlarin, Halbinsel Oštrica und der dazwischen liegenden sieben Scoglien. R.	98	I	498
— Mulden von Danilo und Jadrtovac bei Sebenico. R.	98	I	498
— Das mittlere Kerka-Thal. R.	98	I	498
— Reisebericht aus der Gegend im Südosten von Sebenico (Dalmatien). R.	98	II	460
— Vorlage des dalmatinischen Blattes Kistanje-Dernis. Zone 30, Col. XIV. R.	99	I	101
Kersting, P.: Zur Charakteristik des Asbests verschiedener Provenienz. R.	99	II	22

	Jahrg.	Bd.	Seite
Keyes, Ch. R.: Some Maryland Granites and their Origin. R.	1895	I	319
— Epidote as a Primary Component of Eruptive Rocks. R.	95	I	319
— The principal Mississippian Section. R.	95	II	304
— *Ueber das Carbon des Mississippithales. A.*	*96*	*I*	*96*
— Crustal Adjustment in the upper Mississippi Valley. R.	97	I	313
— Geographic Relations of the Granites and Porphyrites in the Eastern Part of the Ozarks. R.	97	II	75
— Stratigraphy of the Kansas Coal Measures. R.	99	I	324
Kiaer, J.: Faunistische Uebersicht der Etage 5 des norwegischen Silursystems. R.	99	I	322
Kidston, R.: On the Occurrence of the Genus Equisetum (E. Hemingwayi Kidston) in the Yorkshire Coal-measures. R.	96	I	349
— On two of Lindley and Hutton's Type Specimens. I. Rhacopteris dubia L. and H. sp. II. Sphenopteris polyphylla L. and H. R.	96	I	349
— On a New Species of Bythotrephis from the Lower Carboniferous of Lancashire. R.	96	I	349
— The Yorkshire Carboniferous Flora. R.	96	I	350
— On the occurrence of Arthrostigma gracile Dawson in the Lower Old Red Sandstone of Perthshire. R. . .	97	II	407
— On the fossil plants of the Kilmarnock, Galston and Kilwinning Coal Fields, Ayrshire. R.	98	I	568
— On Lepidophloios and on the British species of the genus. R.	98	I	569
— On the Fossil Flora of the South Wales Coal Field, and the relationship of its strata to the Somerset and Bristol Coal Field. R.	98	II	352
Kilian, W.: Neige et glaciers (3^{0} Article). Suivi d'un rapport sur les renseignements recueillis en 1892/93 par le Bureau de la Société des Touristes du Dauphiné sur les variations des Glaciers. R.	95	I	285
— Résumé de la succession des diverses assises observées entre les Vans et Berrias. R.	96	I	450
— Observations sismiques, faites à Grenoble. R.	96	II	58
— Sur la nature grumeleuse des couches à Peltoceras transversarium des environs des Vans. R.	96	II	141
— Nouveau gisement d'Unios plissés dans l'étage pontique (Miocène supérieur) du Sud-Est. R.	96	II	336
— Sur quelques céphalopodes nouveaux ou peu connus de la période secondaire. III. R.	97	I	553
— Contributions à la connaissance des chaînes subalpines et de la zone du Gapençais. Avec la collaboration de MM. Guébhard, M. Hovelacque, Leenhardt et Zürcher. R.	98	I	504
— Sur un gisement de syénite dans le massif du Mt. Genèvre. Avec observations par A. Michel-Lévy. R.	98	II	243
— Notes sur divers points de géologie alpine. R.	99	I	100
— Deux mots sur les chaînes subalpines du Dauphiné. R.	99	I	101
— Sur une nouvelle Ammonite des calcaires de Fontanil (Isère). R.	99	II	336
— siehe Haug, E. et W. Kilian.			
— siehe Termier, P. et W. Kilian.			
Kilian, W. et Haug: Sur la constitution géologique de la vallée de l'Ubaye. R.	95	I	77
Kilian, W. et P. Petitclerc: Contributions à l'étude du			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Bajocien dans le nord de la Franche-Comté. I. Partie: Notice stratigraphique sur le Bajocien inférieur du nord de la Franche-Comté, par W. Kilian et P. Petitclerc. II. Partie: La faune du Bajocien inférieur dans le nord de la Franche-Comté, par P. Petitclerc. R.	1896	I	103
Kilian, W. et P. Termier: Sur quelques roches éruptives des Alpes françaises. R.	96	I	418
— — Contribution à l'étude des microdiorites du Briançonnais. R.	99	II	241
— — Contribution à la connaissance des roches éruptives dans les Alpes françaises. R.	99	II	387
Kingsley, J. S.: The systematic position of the Trilobites. R.	99	I	564
Kingsmill, T. W., siehe Skertchly, S. B. J. and T. W. Kingsmill.			
Kinkelin, F.: Einige seltene Fossilien des Senckenbergischen Museums. R.	98	II	128
Kippenberger, K.: Ueber ein krystallisirtes, neutrales Magnesiumcarbonat. R.	96	I	228
Kipping, F. St. und W. J. Pope: Ueber Enantiomorphismus. R.	99	II	187
— Ueber Racemie und Pseudoracemie. R.	99	II	188
Kirkby, J. W., siehe Jones, T. R. and J. W. Kirkby.			
Kitson, A. E.: Geological Notes on the Gehi and Indi Rivers and Monaro Gap, Mount Kosciusko N. S. W. R.	99	I	319
Kittl, E.: Die Gastropoden der Schichten von St. Cassian der südalpinen Trias. R. 1895 I 195.	98	I	390
— Ueber den miocänen Tegel von Walbersdorf. R.	95	II	131
— Die triadischen Gastropoden der Marmolata und verwandter Fundstellen in den weissen Riffkalken Südtirols. R.	97	I	376
Kittler, Chr.: Ueber die geographische Verbreitung und Natur der Erdpyramiden. R. 1898 II 426.	99	I	442
Kjellmark, K.: Några kalktuffer från Axberg i Nerike. R.	99	I	534
— siehe Sernander, R. und K. Kjellmark.			
Klavňa, J.: Teschenite und Pikrite im nordöstlichen Mähren. R.	99	II	60
Klebs, R.: Ueber das Vorkommen nutzbarer Gesteins- und Erdarten im Gebiet des masurischen Schifffahrtscanals. R.	97	I	84
— Cedarit, ein neues bernsteinähnliches Harz Canadas und sein Vergleich mit anderen fossilen Harzen. R.	98	II	212
Kleefeld: Fluorescirende Opale. B.	*95*	*II*	*146*
Kleidorfer, F.: Die mechanische Genesis der secundären Störungen im unterliassischen Kohlengebirge bei Fünfkirchen. R.	95	II	457
Klein, C.: Mineralogische Mittheilungen XIV. 34. Beiträge zur Kenntniss des Granats in optischer Hinsicht. 35. Optische Studien am Vesuvian. 36. Optische und thermische Studien am Pennin. A.	*95*	*II*	*68*
— Der Universaldrehapparat, ein Instrument zur Erleichterung und Vereinfachung krystallographisch-optischer Untersuchungen. R.	96	I	2
— Ein Universaldrehapparat zur Untersuchung von Dünnschliffen in Flüssigkeiten. R.	97	I	229

	Jahrg.	Bd.	Seite
Klein, C.: Ueber einen ausgezeichneten Buntkupfererzkrystall vom Frossnitz-Gletscher, Gross-Venediger-Stock, Tirol. R.	1898	II	193
— Ueber Buntkupfererz aus Tirol. R.	99	I	16
— Die optischen Anomalien des Granats und neuere Versuche, sie zu erklären. R.	99	II	26
— *Mineralogische Mittheilungen XV. 37. Ueber Leuzit und Analcim und ihre gegenseitigen Beziehungen.*	*BB. XI*		*475*
Klement, C.: Sur la formation de la dolomie. R.	96	I	243
— Sur l'origine de la dolomie. R.	96	I	243
Klemm, G.: Gletscherspuren im Spessart und östlichen Odenwald. R.	95	I	133
— Section Baruth-Neudorf. R.	95	II	280
— Beiträge zur Kenntniss des krystallinen Grundgebirges im Spessart mit besonderer Berücksichtigung der genetischen Verhältnisse. R.	96	II	108
— Ueber die Glacialerscheinungen im Odenwald und Spessart. R.	97	II	106
— Mittheilungen aus dem Aufnahmegebiet des Sommers 1894. R.	98	I	307
— Ueber ein typisches Lössprofil bei Aschaffenburg. R.	98	II	306
— Bemerkungen über Kataklas- und Protoklasstructur in Graniten. R.	99	I	254
— Beobachtungen an granitischen Gängen und ihrem Nebengestein. R.	99	I	255
— siehe Chelius, C. und G. Klemm.			
Klemm, G. und C. Chelius: Die Gliederung des Buntsandsteins im Odenwald und Spessart. R.	96	II	468
Klittke, M.: Die geologische Landesaufnahme der Dominion of Canada. R.	98	I	465
— Die geologische Landesaufnahme von Neu-Süd-Wales. R.	99	I	430
Klockmann, F.: Uebersicht über die Geologie des nordwestlichen Oberharzes. R.	95	I	484
— Beiträge zur Erzlagerstättenkunde des Harzes. 1. Ueber einen neu entdeckten Nickelerzgang am nordwestlichen Oberharz. R.	96	I	63
— 2. Zur Frage nach dem Alter der Oberharzer Erzgänge. R.	96	I	64
— Ueber die lagerartige Natur der Kiesvorkommen des südlichen Spaniens und Portugals. R.	96	I	69
— siehe Banniza, H. etc.			
Kloos, J. H.: Die geognostischen Verhältnisse am nordwestlichen Harzrande zwischen Seesen und Hahausen unter specieller Berücksichtigung der Zechsteinformation. R.	95	II	122
— Die neueren Aufschlüsse über die Ausdehnung der Kali- und Magnesiasalzlagerstätten mit besonderer Berücksichtigung der Provinz Hannover. R.	97	I	482
— *Ueber die Ergebnisse der Tiefbohrungen auf Kalisalze im Leinethale. B.*	*98*	*II*	*61*
Klöse: Steinkohlen der Kreideformation in Nordamerika. R.	96	I	301
Kluth, R.: Der Gypskeuper im mittleren Wesergebiet. R.	96	II	468
Klvaňa, J.: Das Moldauthal zwischen Prag und Kralup, eine petrographische Studie. R.	98	I	484
Knapp, F.: Bernstein. R.	99	I	222
Knett, J.: Künstlicher Eisenglanz als Anflug an gesalzenen Thonwaaren. R.	99	I	207

	Jahrg.	Bd.	Seite
Knett, J.: Schwefel und Pyrit als Absatz von Karlsbader Thermalwasser. B.	*1899*	*II*	*81*
Knowlton, F. H.: Bread-fruit trees in North America. R.	95	II	387
— Fossil flora of Alaska. R.	97	I	196
— siehe Weed, W. H.			
Knüttel, S.: Bericht über die vulcanischen Ereignisse im engeren Sinne während des Jahres 1893 nebst einem Nachtrage zu dem Bericht vom Jahre 1892. R.	95	II	54
Kobell, Fr. v.: Lehrbuch der Mineralogie in leicht fasslicher Darstellung. 6. Aufl. von R. Oebbeke und E. Weinschenk. R.	99	II	347
Kobelt, W.: Studien zur Zoogeographie. Die Mollusken der palaearktischen Region. R.	98	II	312
Koby, F.: Monographie des polypiers crétacés de la Suisse. 1898 I 401. 559.	99	I	179
Koch, A.: Geologische Beobachtungen an verschiedenen Punkten des Siebenbürgischen Beckens. R.	95	I	73
— Die Tertiärbildungen des Siebenbürgischen Beckens. I. Th.: Palaeogene Abtheilung. R.	95	I	117
— Die Tertiärbildungen des Beckens der siebenbürgischen Landestheile. I. Theil. R.	96	I	113
— Neue Beiträge zur genaueren geologischen Kenntniss des Gyaluer Hochgebirges. R.	96	II	111
Koch, G. A.: Die im Schlier der Stadt Wels erbohrten Gasquellen nebst einigen Bemerkungen über die obere Grenze des Schliers. R.	95	I	117
— Die Gneissinseln und krystallinischen Gesteine zwischen Rells- und Gauerthal im Rhätikon. R.	96	I	87
Koch, M.: Mittheilung über einen Fundpunkt von Untercarbon-Fauna in der Grauwackenzone der Nordalpen. R.	95	I	97
— Zusammensetzung und Lagerungsverhältnisse der Schichten zwischen Bruchberg-Acker und dem Oberharzer Diabaszug. R.	97	I	325
— Cypridinenschiefer im Devongebiet von Elbingerode und Hüttenrode. R.	97	I	492
— Nachweis von Culm und Clymenienkalk im Unterharz. R.	97	I	492
— Gliederung und Bau der Culm- und Devon-Ablagerungen des Hartenberg-Büchenberger Sattels nördlich von Elbingerode im Harz. Mit geologischen Kärtchen und mehreren Profilen. R.	98	II	476
— siehe Beushausen etc.			
Köhler, G.: Die Cremer'sche Theorie betr. die Ueberschiebungen des westphälischen Steinkohlengebirges. R.	95	II	455
Köhler, R.: Das Aluminium, seine Darstellung, Eigenschaften, Verwendbarkeit und Verwendung. R.	99	I	405
Koenen, A. v.: Das norddeutsche Unteroligocän und seine Molluskenfauna.			
Lieferung III. IV. R.	95	I	187
Lieferung V—VII. R.	96	I	333
— Ueber das Alter der Erzgänge des Harzes. R.	95	II	47
— Ueber die Dislocationen westlich und südwestlich vom Harz und über deren Zusammenhang mit denen des Harzes. R.	95	II	47
— *Ueber Lophocrinus H. v. Meyer. B.*	*95*	*II*	*209*
— Ueber einige Fischreste des norddeutschen und böhmischen Devons. R.	96	II	362

	Jahrg.	Bd.	Seite
Koenen, A. v.: Ueber die Entwickelung von Dadocrinus gracilis v. Buch und Holocrinus Wagneri Ben. und ihre Verwandtschaft mit anderen Crinoiden. R. .	1896	II	379
— *Ueber die Lagerung der Schichten im Leinethal in der Gegend von Alfeld. B.*	*98*	*I*	*68*
— Ueber Fossilien der unteren Kreide am Ufer des Mungo in Kamerun. R.	98	I	330
— Ueber die Auswahl der Punkte bei Göttingen, an welchen bei Probependelmessungen Differenzen in der Intensität der Schwere zu erwarten waren. R.	98	I	467
— Ueber Pendelmessungen bei Freden und Alfeld. R. . .	98	I	467
— *Nochmals die Lagerung der Schichten im Leinethale. B.*	*98*	*II*	*155*
— Nachtrag zu: Ueber Fossilien der Unteren Kreide am Ufer des Mungo in Kamerun. R.	99	I	163
Koenen, A. v. und Th. Ebert: Geologische Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. LXII. Lieferung: Blatt Göttingen, Reinhausen, Waake, Gelliehausen. R.	96	I	273
Koenen, C.: Ueber die Art der Niederlage und die Zeitfolge der postdiluvialen vulcanischen Auswurfsmassen bei Andernach. R.	98	II	432
König, A.: Die exotischen Gesteine vom Waschberg bei Stockerau. R.	97	II	53
Koenig, G. A. and L. L. Hubbard: On Powellite from a new locality. R.	95	II	244
Kohlmann, W.: Beobachtungen am Zinnstein. R. . . .	96	II	413
Kohlrausch, F. und F. Rose: Die Löslichkeit einiger schwer löslicher Körper im Wasser, beurtheilt aus der elektrischen Leitungsfähigkeit der Lösungen. R. . .	95	I	247
Koken, E.: Die Vorwelt und ihre Entwickelungsgeschichte. R.	95	I	461
— Beiträge zur Kenntniss der Gattung Nothosaurus. R. .	96	I	476
— Die Leitfossilien. Ein Handbuch für den Unterricht und für das Bestimmen von Versteinerungen. R.	97	II	166
— *Ueber untersilurische Gastropoden. A.*	*98*	*I*	*1*
— *Glacialerscheinungen im Schönbuch, nördl. Tübingen. B.*	*99*	*II*	*120*
— Gletscherspuren im Bereich der schwäbischen Alb. R. .	99	II	307
— *Geologische Studien im fränkischen Ries. A. . . .*	*BB*	*XII*	*477*
Kolderup, C.: Die Labradorfelse des westlichen Norwegens. I. Das Labradorfelsgebiet bei Ekersund und Soggendal. R.	99	I	445
— Ekersunds-Soggendalsfeltets bergarter og deres bedingelser for anwendelse i stenindustrien. R.	99	I	453
— Fosforsyregehalten i Ekersunds-Soggendalsfeltets bergarter og dens forhold til benskjörheden hos kvaeget. R.	99	I	454
Kolk, siehe Schroeder van der Kolk.			
Koninck, L. L. de: Cinabre artificiel. R.	95	II	7
— Sur un silicate magnésique hydraté artificiel. R. . . .	96	II	36
Korn, J.: Ueber Foraminiferen in Glacialthonen. B. . .	*95*	*II*	*145*
— Ueber diluviale Geschiebe der Königsberger Tiefbohrungen. R.	96	I	309
Kosmann, B.: Ueber die Bildung magnetischer Eisenoxyde und Eisenhydroxyde. R.	95	I	69
— Ueber die chemische Bildung des sogenannten Krystallwassers in den Mineralien. R.	95	I	248
— Ueber magnetische Eisenhydroxyde vom Harteberg bei Grochau, westlich Frankenstein, Schlesien. R. . . .	95	II	13

	Jahrg.	Bd.	Seite
Kosmann, B.: Ueber die Entwässerung des Glaubersalzes durch Kochsalz. R.	1896	II	227
Kosmin, N.: Ueber ewig gefrorene Bodenschichten in einigen Gegenden von Ostsibirien. R.	95	II	253
Kosmovsky, C.: Quelques mots sur les couches à végétaux fossiles dans la Russie orientale et en Sibérie. R.	95	II	210
Kossmat, F.: Ueber einige Kreideversteinerungen vom Gabun. R.	95	II	129
— Die Bedeutung der südindischen Kreideformation für die Beurtheilung der geographischen Verhältnisse während der späteren Kreidezeit. R.	96	I	300
— Vorläufige Bemerkungen über die Geologie des Nanos-Gebietes. R.	97	II	307
— Ueber die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Adelsberg und Planina. R.	98	I	530
— The cretaceous deposits of Pondicherri. R.	98	II	485
Kraatz-Koschlau, K. v.: Der geologische Bau der Serra de Monchique in der Provinz Algarve. R.	95	I	63
— *Zirkon, Anatas und Gyps aus Porphyrthon von Halle. B.*	*97*	*II*	*213*
— Gyps von Kleinschöppenstedt bei Braunschweig. R.	97	II	270
— Der Hornblendebasalt von Mitlechtern. R.	97	II	475
— Beitrag zur Bildungsgeschichte der Goldlagerstätten. R.	98	I	70
— Gyps von Girgenti. R.	98	I	259
— *Glacialstudien aus der Umgegend von Halle. A.*	*98*	*II*	*220*
— Manganspath von Bockenrod im Odenwald. R.	99	I	27
— Die Barytvorkommen des Odenwaldes. R.	99	I	37
Kraatz-Koschlau, K. v. und V. Hackmann: Der Eläolithsyenit der Serra de Monchique, seine Gang- und Contactgesteine. R.	98	I	286
Krafft, A. v.: Ueber einen neuen Fund von Tithon in Niederfellabrunn bei Stockerau. R.	98	I	529
— Ueber den Lias des Hagengebirges. R. 1897 II 322	98	II	294
— Das Alter des Granites der Cima d'Asta. R.	99	II	387
Kramberger, G.: Ueber das Vorkommen der Pereiraïa Gervaisii Vez. sp. in Croatien. R.	97	II	512
— siehe Gorjanović-Kramberger.			
Krašan, F.: Die Pliocänbuche der Auvergne. R.	97	I	408
Krasnopolsky, A.: Vorläufiger Bericht über geologische Untersuchungen in Westsibirien im Jahre 1895. R.	97	II	493
— Vorläufiger Bericht über geologische Untersuchungen, ausgeführt im Jahre 1896 in Westsibirien. R.	99	II	115
Krasser, F.: Ueber die fossile Flora der rhätischen Schichten Persiens. R.	95	I	550
— Ueber ein fossiles Abietineenholz aus der Braunkohle von Häring in Tirol. R.	99	I	386
Krause, A.: Ueber die Ostracodenfauna eines holländischen Silurgeschiebes. R.	99	I	370
Krause, P. G.: Ueber Spuren menschlicher Thätigkeit aus interglacialen Ablagerungen in der Gegend von Eberswalde. R.	95	I	143
— *Zur Frage nach dem Alter der Eberswalder Kieslager. B.*	*97*	*I*	*192*
— Das geologische Alter des Backsteinkalkes auf Grund seiner Trilobitenfauna. R.	97	II	317
— Ueber Lias von Borneo. R.	98	I	110
— Ueber tertiäre, cretaceische und ältere Ablagerungen aus West-Borneo. R.	98	II	281

	Jahrg.	Bd.	Seite
Krause, P. G.: Ueber einige Sedimentärgeschiebe aus Holland. R.	1899	I	342
— Verzeichniss einer Sammlung von Mineralien und Gesteinen aus Bunguran (Gross-Natuna) und Sededap im Natuna-Archipel. R.	99	I	427
Krause, P. R.: Ueber den Einfluss der Eruptivgesteine auf die Erzführung der Witwatersrand-Conglomerate und der im dolomitischen Kalkgebirge von Lydenburg auftretenden Quarzflötze, nebst einer kurzen Schilderung der Grubenbezirke von Pilgrimsrest und de Kaap (Transvaal). R.	98	II	79
Krebs, W.: Die Bodensenkungen in Schneidemühl. R.	95	II	339
Kreider, D. A., siehe Penfield, S. L. and D. A. Kreider.			
Krejči, A.: Jarosit von Pisek R.	98	II	210
Krenner, J. A.: Lorandit, ein neues Thalliummineral. R.	97	I	235
Kretschmer, F.: Die Mineralfundstätten von Zöptau und Umgebung. R.	95	II	247
— Die Eisenerzbergbaue bei Bennisch. R.	96	I	65
— Das Mineralvorkommen bei Friedeberg (Schlesien). R.	97	I	448
Kreutz, F.: Aenderungen in einigen Mineralien und Salzen unter dem Einfluss von Kathodenstrahlen oder von Natriumdämpfen. R.	97	I	3
— Steinsalz und Fluorit, ihre Farbe, Fluorescenz und Phosphorescenz. R.	97	I	7
— Bemerkungen zur Abhandlung von Herrn F. Giesel: „Ueber künstliche Färbung von Krystallen der Haloidsalze der Alkalimetalle durch Einwirkung von Kalium- und Natriumdampf." R.	99	I	5
Krickmeyer, B.: Beiträge zum Isomorphismus der Alkalisalze. R.	97	II	440
Krigar-Menzel, O., siehe Richarz, Fr. und O. Krigar-Menzel.			
Krischtafowitsch, N.: Die obertithonischen Ablagerungen Central-Russlands. R.	96	II	141
— Annuaire géologique et minéralogique de la Russie. 1. Liefg. 1. 2. Hälfte.	97	II	44
— Juragebilde in der Umgegend von Lukow, Gouvernement Sedliec. R.	98	I	528
— Nachtrag zu den interglaciären Ablagerungen in der Umgegend von Grodno. R.	99	I	156
Kroupa, G.: Die Quecksilbergewinnung in Mexico. R.	97	II	300
Krschischanowsky, W., siehe A. Lebedinzeff, A. A. und W. Krschischanowsky.			
— siehe Melikov, P. G. und W. Krschischanowski.			
Krusch, P.: Beiträge zur Kenntniss der Basalte zwischen der Lausitzer Neisse und dem Queiss. R.	98	I	480
— Wo kommt bei den Broken Hill-Lagerstätten der Granat vor? R.	99	I	212
Kühn, siehe Dathe etc.			
Kümmel, H. B.: Note on the glaciation of Pocono Knob and Mounts Ararat and Sugar Loaf, Pennsylvania. R.	98	I	351
Küster, F. W.: Der Schmelzpunkt von Gemischen isomorpher Substanzen. R.	96	I	387
— Ueber das Wesen isomorpher Mischungen. R.	96	II	406
— Beiträge zur Moleculargewichtsbestimmung an „festen			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Lösungen". 2. Mittheilung: Das Gleichgewicht zwischen Wasser, Naphtalin und β-Naphtol. R.	1897	II	251
Küster, F. W.: Ueber die Löslichkeitsverhältnisse des Baryumsulfates. R.	98	II	394
— Ueber die Umwandlung des Schwefels durch Erhitzen. R.	99	II	7
— Ueber die Krystallisationsgeschwindigkeit. I. II. R. . .	99	II	185
Kunth, O.: Beitrag zur Erklärung der Farben von Krystallplatten im polarisirten Licht. R.	95	I	244
Kuntze, O.: Geogenetische Beiträge. R.	96	II	298
— siehe Muthmann, W. und O. Kuntze.			
Kunz, G. F.: A new locality of Emeralds. R.	96	II	21
— Topas from Texas. R.	96	II	27
— Precious Stones (Mineral Resources of the United States. 1895.) R.	98	II	1
Kunz, G. F. and O. W. Huntington: On the Diamond in the Cañon Diablo Meteoric Iron and on the hardness of Carborundum. R.	95	I	277
Kurtz, F.: Ueber Pflanzen aus dem norddeutschen Diluvium. R. . . . . 1896 I 308	96	II	202
— Eine neue Nymphaeacee aus dem unteren Miocän von Sieblos in der Rhön. R.	96	II	209
Kusnetzow, S.: Die Glaubersalzbildung im Karabugas-Busen. R. . . . . 1899 I 65.	221		
Kušta, J.: Poznámky a kambriu Tejřovickém. (Bemerkungen über das Cambrium von Tejřowitz bei Skrej in Böhmen). R.	95	I	96
Kynaston: On the stratigraphical, lithographical and palaeontographical features of the Gosau beds of the Gosau district in the Austrian Salzkammergut. R.	95	II	460

L.

Lacroix, A.: Sur deux gisements de pérowskite. R. . .	95	I	19
— Les enclaves des roches volcaniques. R.	95	I	301
— Étude minéralogique de la lherzolite des Pyrénées et de ses phénomènes de contact. R.	95	II	265
— Sur les roches basiques, constituant des filons minces dans la lherzolite des Pyrénées. R.	96	I	417
— Matériaux pour la minéralogie de la France. R. . . .	96	I	31
— Epidot de Madagascar. R. . . . . 1896 I 224	99	I	43
— Note préliminaire sur les minéraux des mines de la vallée du Diahot. R.	96	I	400
— Note additionelle sur la pyromorphite de la Nouvelle-Calédonie. R.	96	I	400
— Sur les phénomènes de contact de la lherzolite des Pyrénées. R.	96	I	417
— Considération sur le métamorphisme de contact, auxquelles conduit l'étude des phénomènes de contact de la lherzolite des Pyrénées. R.	96	I	417
— Sur la structure et les propriétés optiques de divers silicates compacts ou terreux. R.	97	I	13
— Les tufs volcaniques de Ségalas (Ariège). R.	97	I	60
— Les phénomènes de contact de la lherzolite et de quelques ophites des Pyrénées. R.	97	I	472

	Jahrg.	Bd.	Seite
Lacroix, A.: Sur la formation secondaire d'amphiboles orthorhombiques dans deux remarquables gisements du Plateau-Central. R.	1897	II	28
— Étude sur la métamorphisme de contact des roches volcaniques. R.	97	II	55
— Sur les transformations endomorphiques du magma granitique de la Haute-Ariège au contact des calcaires. R.	98	I	52
— Minéralogie de la France et de ses colonies. Description physique et chimique des minéraux, études des conditions géologiques de leurs gisements. R. 1896 I 381 1897 II 2	98	I	226
— Sur les propriétés optiques de quelques cristaux d'harmotome. R.	98	I	256
— Sur la structure des cristaux de mésotype et d'édingtonite. R.	98	I	256
— Sur la gonnardite. R.	98	I	256
— Sur le minéral cristallisé formé dans un cercueil de plomb aux dépens d'un cadavre. R.	98	I	449
— Sur les minéraux rares du glacier de la Meige (Hautes-Alpes). R.	98	I	455
— Les minéraux néogènes des scories athéniennes du Laurium (Grèce). R.	98	II	25
— Sur la formation actuelle de zéolites sous l'influence du nivellement superficiel. R.	98	II	204
— Sur la marcasite de Pontpéan (Ille-et-Vilaine) et sur des groupements réguliers de marcasite, de pyrite et de galène, constituant des pseudomorphoses de pyrrhotine. R.	98	II	398
— Sur la constitution minéralogique de l'île de Polycandros (Archipel). R. . . . . 1898 I 293	98	II	412
— Sur l'amalgame argentifère de la mine des Chalanches (Isère). R.	99	I	13
— Sur l'existence de l'ouwarowite dans l'île de Skyros. R.	99	I	31
— Sur les produits de décomposition des pyrites du bassin de Paris, de Naxos et de Susaki près Corinthe. R. .	99	I	205
— Sur la lawsonite de Corse et de la Nouvelle-Calédonie. R.	99	I	213
— Sur la polylite de Thomson. R.	99	I	213
— Le gypse de Paris et les minéraux qui l'accompagnent (première contribution à la minéralogie du bassin de Paris). R.	99	I	222
— Sur les minéraux cristallisés, formés sous l'influence d'agents volatils, aux dépens des andésites de l'île de Théra (Santorin). R.	99	I	227
— Étude minéralogique de l'action de fumerolles volcaniques sulfurées sur la serpentine. R. . . . . 1898 II 390	99	I	258
— Sur la ktypéite, nouvelle forme de carbonate de calcium différente de la calcite et de l'aragonite. R.	99	II	19
— Sur le sulfate anhydre de calcium produit par la déshydration complète du gypse. R.	99	II	371
— Les formes du gypse des environs de Paris. R. . . .	99	II	372
— Sur la formation d'anhydrite par calcination du gypse à haute température. R.	99	II	372
— siehe DesCloizeau, A. et A. Lacroix.			
— siehe Michel-Lévy, A. et A. Lacroix.			
Lacroix, A. et Sol: Sur les cristaux de topaze du royaume de Pérak. R.	98	II	202

	Jahrg.	Bd.	Seite
Ladrière, J.: Étude stratigraphique du terrain quaternaire du nord de la France. R.	1895	I	511
— Notes pour l'étude du terrain quaternaire en Hesbaye, au Mont de la Trinité et dans lescollines de la Flandre. R.	95	I	511
— Essai sur la constitution géologique du terrain quaternaire des environs de Mons. R.	95	I	511
Lagorio, A.: Pyrogener Korund, dessen Verbreitung und Herkunft. R.	96	II	412
— Ueber den Lembergit und die ihm nahestehenden Substanzen. R.	98	I	19
Lahusen, J.: Ueber die russischen Krebsreste aus den jurassischen Ablagerungen und der unteren Wolga-Stufe. R.	96	I	483
Lake, Ph.: The Denbighshire series of SouthDenbighshire. R.	95	II	300
— The Basic Eruptive Rocks of the Kadapah Area. R.	96	I	61
— The British Silurian Species of Acidaspis. R.	98	II	146
Lake, Ph. and Th. Groom: The Llandovery and associated rocks of the neighbourhood of Corwen. R.	95	I	96
Lake, Ph. and S. H. Reynolds: The Lingula-flags and igneous rocks of the neighbourhood of Dolgelly. R.	98	I	103
Laloy: Les cornes cutanées dans l'espèce humaine. R.	99	II	138
Lamb, Th.: siehe Meyer, V. etc.			
Lambert, M. J.: Recherches sur les échinides de l'aptien de Grandpré. R.	95	I	407
— siehe Loriol, P.			
Lamplugh, G. W.: The Crush-Conglomerates of the Isle of Man. With a Petrographical Appendix by W. W. Watts. R.	96	II	286
Lamprecht, R.: Von dem Montanwesen der Milleniumsausstellung zu Budapest 1896. R.	99	II	260
Landois, H.: Die Riesenammoniten von Seppenrade, Pachydiscus Zittel, seppenradensis H. Landois. R.	97	I	553
Landolt, H.: Ueber das Verhalten circularpolarisirender Krystalle in gepulvertem Zustande. R.	98	I	6
Lane, A. C.: Geologic Activity of the Earth's originally absorbed Gases. R.	95	I	40
— What is Archaean? R.	95	I	91
— Optical Angle and angular Aperture. R.	95	II	5
— The Geology of the Lower Michigan with Reference to Deep Borings. Edited from Notes of C. E. Wright, with an Introduction on the Origin of Salt, Gypsum and Petroleum by L. S. Hubbard. R.	96	I	271
— Crystallised Slags from Copper Smelting. R.	98	I	75
— Grain of Rocks. R.	98	I	76
Lang, O. H.: Die vulcanischen Herde am Golf von Neapel. R.	95	I	42
— Ueber die chemischen Verhältnisse der sogen. „krystallinischen Schiefer". R.	95	I	52
— Beiträge zur Systematik der Eruptivgesteine. III. Die chemischen Verhältnisse des Urgebirges. R.	95	II	74
— Dolerit von Rongstock. R.	97	I	272
— Kalisalzlager. R.	99	II	348
Lang, V. v.: Notiz zur trigonalen Symmetrie. R.	98	I	230
— Ueber die Symmetrieverhältnisse der Krystalle. R.	99	II	349
Langsdorff, W.: Ueber die Gangsysteme des westlichen Oberharzes. R.	97	I	299
— Ein neuer Gang im nordwestlichen Oberharz. R.	97	I	481

	Jahrg.	Bd.	Seite
Lanzi: Le diatomee fossili di Capo di Bove. R.	1895	II	389
Lapparent, A. de: Cours de minéralogie. R.	99	II	347
— Note sur l'histoire géologique des Vosges. R.	99	II	409
— siehe Munier-Chalmas et de Lapparent.			
Lapworth, C. and W. Watts: The Geology of South Shropshire. R.	96	I	92
Larrazet: Notes stratigraphiques et paléontologiques sur la province de Burgos. R.	95	I	536
Lasne, H.: Sur les terrains phosphatés des environs de Doullens. Étage sénonien et terrains superposés. (3. article.) R.	97	I	339
Laspeyres, H.: Die Meteoritensammlung der Universität Bonn.			
I. Meteorsteine. R.	96	II	40
II. Meteorsteine. R.	97	I	255
— Mittheilungen aus dem mineralogischen Museum der Universität Bonn. 36. Quarz- und Zirkonkrystalle im Meteoreisen von Toluca in Mexico. 37. Chemische Zusammensetzung des Meteoreisens von Werchne Udinsk in Sibirien. 38. Die Silicate im Meteoreisen von Netschaëvo in Russland. 39. Sublimirte Mineralien vom Krufter Ofen am Laacher See. 40. Antimonnickel von St. Andreasberg im Harz. 41. Eisenhaltige Opale im Siebengebirge. 42. Kupferglanzzwilling nach (130) $\infty \breve{P}3$ von Bristol in Connecticut. Von E. Kaiser. R. . .	1897	I	8—40
— Das Vorkommen flüssiger Kohlensäure in den Gesteinen. R.	97	I	54
— Vorrichtung zum Scheiden von Mineralien mittelst schwerer Flüssigkeiten. R.	97	II	258
— Luftdichter Verschluss der Mineralien in Schausammlungen. R.	97	II	258
— Der sogenannte Calcistrontit von Drensteinfurt, Westfalen. R.	97	II	443
— Die steinigen Gemengtheile im Meteoreisen von Toluca in Mexico. R.	99	I	234
La Touche: Geology of the Sherani Hills. R.	97	I	315
Laube, G. C.: Ueber das Vorkommen von Baryt und Hornstein in Gängen im Porphyr von Teplitz. R.	95	II	244
— Pygmaeochelys Michelobona, ein neuer Schildkrötenrest aus dem böhmischen Turon. R.	96	I	156
— Zinnober von Schönbach bei Eger. R.	98	I	13
— Die geologischen Verhältnisse des Mineralwassergebietes von Giesshübl Sauerbrunn. R.	99	I	59
— Bericht über Siluridenreste aus der böhmischen Braunkohlenformation. R.	99	I	367
— Andrias-Reste aus der böhmischen Braunkohlenformation. R.	99	II	152
Launay, L. de: Formation des gîtes métallifères. R. . .	95	I	321
— Les eaux minérales de Pfäfers-Ragatz. R.	95	II	430
— Sur les caractères géologiques des conglomérats aurifères du Witwatersrand. R.	97	I	296
— Sur le mode de formation des minérais aurifères du Witwatersrand. R.	97	I	296
— Les mines d'or du Transvaal, districts du Witwatersrand, d'Heidelberg et de Klerksdorp. R.	97	I	296
— Sur les roches diamantifères du Cap et leurs variations en profondeur. R.	1898	II	254. 384

	Jahrg.	Bd.	Seite
Launay, L. de, siehe Fuchs, E. et L. de Launay.			
Laurie, M.: The Anatomy and Relations of the Eurypteridae. R.	1897	II	376
La Valle, G.: Sulla marcasite rinvenuta al Capo Schino presso Gioiosa Marea in Sicilia. R.	95	I	250
— Sulle roccie incontrate nei trafori della linea ferroviaria Patti—Brolo in provincia di Messina. R.	97	I	280
Lavenir, A.: Sur la variation des propriétés optiques dans les mélanges de sels isomorphes. R.	96	II	5
Laville: Le gisement pleistocène à corbicules de Cergy. R.	98	II	496
Lavis, siehe Johnston-Lavis, H. J.			
Lawson, A. C.: Sketch of the coastal Topography of the North Side of Lake Superior with special Reference to the abandoned Strands of Lake Warren, the greatest of the quarternary Lakes of North America. R.	95	I	487
— The Geology of Carmelo Bay. R.	95	II	292
— On Malignite, a Family of Basic Plutonic Orthoclase Rocks, rich in Alkalies and Lime, intrusive in the Coutchiching Schists of Poohbah Lake. R.	97	II	73
Lebeau, P.: Sur l'analyse de l'émeraude. R.	97	I	15
Lebedew, N.: Vorläufige Mittheilung über geologische Untersuchungen an der Waga. R.	96	I	282
Lebedinzeff, A. A. und W. Krschischanowsky: Physikalisch-chemische Untersuchung der Odessaer Limane. R.	99	II	110
Le Blanc, M., siehe Ambronn, H. und M. Le Blanc.			
Le Chatelier, Alfr.: Sur le gisement de dioptase du Congo français. R.	95	I	21
Le Chatelier, H., siehe Mallard, E. et H. Le Chatelier.			
Leche, W.: Zur Entwickelungsgeschichte des Zahnsystems der Säugethiere, zugleich ein Beitrag zur Stammesgeschichte dieser Thiergruppen. I. Theil: Ontogenie. R.	97	I	520
— Untersuchungen über das Zahnsystem lebender und fossiler Halbaffen. R.	99	I	356
Le Conte, J., siehe Conte, J. le.			
Leenhardt, F.: Sur l'existence de la zone à Hoplites Boissieri près de Batna. R.	98	I	529
Lees, Ch. H.: On the Thermal Conductivities of Crystals and other Conductors. R.	95	I	448
Lehmann, Fr.: Die Lamellibranchiata des Miocäns von Dingden. II. Theil: Sinupalliata. R.	95	I	402
Lehmann, O.: Ueber künstliche Färbung von Krystallen und amorphen Körpern. R.	96	I	4
— Ueber das Zusammenfliessen und Ausheilen fliessendweicher Krystalle. R.	97	I	226
— Ueber Contactbewegung und Myelinformen. R.	97	I	226
Lehmann, Th.: Ueber Erdölbildung. I. R.	98	II	267
Lehrl, F.: Untersuchungen über etwaige in Verbindung mit dem Erdbeben von Agram am 9. November 1880 eingetretene Niveauänderungen. R.	98	II	225
Leidenthal, S. Bersa v.: Relative Schweremessungen in Amerika und Afrika. R.	96	I	240
Leighton: On a discovery of fossils on a new horizon in the lower greensand, at Little Stairs Point, Santown Bay. R.	95	II	458

	Jahrg.	Bd.	Seite
Leiss, C.: Verbessertes Nörremberg'sches Polarisationsinstrument. B.	*1896*	*II*	*253*
— *Beleuchtungseinrichtung für den Gebrauch der Universaldrehapparate im parallelen polarisirten Licht. B.*	*96*	*II*	*256*
— *Spectroskop nach E. A. Wülfing zur Bestimmung optischer Constanten für Mineralien für Licht verschiedener Wellenlänge. B.*	*96*	*II*	*256*
— *Neue Spectrometer. B.*	*97*	*I*	*74*
— *Ueber Universalgoniometer und Krystallrefractometer. B.*	*97*	*I*	*78*
— *Neues Lupenstativ mit Polarisation für mineralogische, geologische und palaeontologische Zwecke. B.*	*97*	*I*	*81*
— *Mikroskope mit sehr grossem Sehfeld für petrographische Studien. B.*	*97*	*II*	*86*
— *Neues Mikroskop mit Glasplatten-Polarisator und grossem Abbe'schen Beleuchtungsapparat. B.*	*97*	*II*	*88*
— *Lupenmikroskop für directe Beobachtung und Photographie. B.*	*97*	*II*	*90*
— *Ocular-Dichroskop für Mikroskope. B.*	*97*	*II*	*92*
— *Vervollständigte neue Form des E. v. Fedorow'schen Universaltisches. B.*	*97*	*II*	*93*
— *Apparat zur Bestimmung der Polarisationsebenen der ordentlichen und der ausserordentlichen Strahlen im Kalkspath. B.*	*97*	*II*	*94*
— *Einfaches Polarisationsinstrument nach Nörremberg. B.*	*97*	*II*	*95*
— *Theodolit-Goniometer mit gewöhnlicher Signalgebung. B.*	*98*	*II*	*64*
— *Totalreflectometer (Krystallrefractometer) nach E. Abbe. B.*	*98*	*II*	*65*
— *Verbindung eines Dichroskops mit einem Spectroskop. B.*	*98*	*II*	*68*
— *Vorrichtung zur Demonstration von Absorptionsbüscheln. B.*	*98*	*II*	*69*
— *Zwillingspolarisator für Mikroskope. B.*	*98*	*II*	*69*
— *Ocular zur Messung der Mengenverhältnisse verschiedener Minerale in einem Dünnschliff. B.*	*98*	*II*	*70*
— *Erhitzungsapparat für Mikroskope mit Gasheizung und Sauerstoffzufuhr. B.*	*98*	*II*	*70*
— *Interferenz-Sphärometer zur genauen Messung der Dicke von Krystallplatten. B.*	*98*	*II*	*72*
— *Verbesserte Construction des Kreislineals zum Auftragen flacher Kreisbögen. B.*	*98*	*II*	*74*
— Ueber ein neues, aus Kalkspath und Glas zusammengesetztes Nicol'sches Prisma. R.	99	I	6
— Ueber neue Totalreflexionsapparate. R.	99	II	184
— *Ueber Neuconstructionen von Instrumenten für krystallographische und petrographische Untersuchungen. (Mittheilung aus der R. Fuess'schen Werkstätte in Steglitz.) A.*	*BB*	*X*	*179*
— *Ueber neuere Instrumente und Vorrichtungen für petrographische und krystallographische Untersuchungen (Mittheilung aus der R. Fuess'schen Werkstätte in Steglitz.) A.*	*BB*	*X*	*412*
— *Die neueren Projectionsapparate von R. Fuess. (Mittheilung aus der R. Fuess'schen Werkstätte in Steglitz bei Berlin.) A.*	*BB*	*XI*	*46*
Lemberg, J.: Zur mikrochemischen Untersuchung einiger Minerale aus der Gruppe der Lamprite (Kiese, Glanze, Blenden). R.	96	II	227
Lemcke, A.: Ueber die botanische Untersuchung einiger ost- und westpreussischer Torfe und Torfmoore. R. 1898 II 117	99	II	345

	Jahrg.	Bd.	Seite
Lemoine, V.: Étude sur les os du pied des mammifères de la faune cernaysienne et sur quelques pièces osseuses nouvelles de cet horizon paléontologique. R.	1896	II	159
— Étude sur les couches de l'eocène inférieur rémois qui contiennent la faune cernaysienne et sur deux types nouveaux de cette faune. R.	98	I	546
Lempicki, M.: Flötzkarte und geologische Karte des polnischen Steinkohlenbassins. R.	95	II	94
Lengemann, A., siehe Bannitza, H. etc.			
Lengvel, B. v.: Die Schwefelquelle von Kolop. R.	95	I	66
Lenk, H.: Ueber Gesteine aus Deutsch-Ostafrika. R.	95	I	317
— Messung des Winkels der optischen Axen im Mikroskop. R.	97	II	247
— Studien an Gesteinen aus dem mexicanischen Staate Oaxaca. R.	99	I	73
— siehe Felix, J. und H. Lenk.			
Lent, C.: Der westliche Schwarzwaldrand zwischen Staufen und Badenweiler. R.	97	I	466
Leonhard, A. G.: Lead and Zinc Deposits of Iowa. R.	1898	I	74. 456
Leonhard, R.: Die Fauna der Kreideformation in Oberschlesien. R.	99	I	162
— siehe Volz, W. und R. Leonhard.			
Leonhard, R. und W. Volz: Das mittelschlesische Erdbeben vom 11. Juni 1895. R.	97	I	48
— — Das mittelschlesische Erdbeben vom 11. Juni 1895 und die schlesischen Erdbeben. R.	97	I	48
— — Zum mittelschlesischen Erdbeben vom 11. Juni 1895. R.	98	II	44
Leppla, A.: Ueber den Bau der pfälzischen Nordvogesen und des triadischen Westriches. R.	95	II	123
— Ueber Aufnahmen im Eruptivgebiet der Blätter Thal-Lichtenberg und Baumholder. R.	95	II	430
— Die oberpermischen eruptiven Ergussgesteine im SO.-Flügel des pfälzischen Sattels. R.	96	II	66
— Ueber Störungs-Erscheinungen und -Epochen in der Geschichte des Saar-Nahe-Gebietes. R.	97	II	486
Lepsius, R.: Geologie von Attika. Ein Beitrag zur Lehre vom Metamorphismus der Gesteine. R.	95	I	296
— Ueber Gneiss und Granit. R.	96	II	279
— Bericht über die Arbeiten der Grossherzogl. hessischen geologischen Landesanstalt im Jahre 1895. R.	97	II	105
— Geologische Karte des Deutschen Reiches. R. 1895 I 482	98	I	493
Lesquereux, L.: The Flora of the Dakota Group, a posthumous Work. Edited by F. H. Knowlton. R.	95	I	217
Leuze, A.: Mineralogische Notizen. R.	95	I	27
— Markasit von Mittelbronn. R.	95	II	409
— Eine scheinbare Spaltfläche des Dolomits von Dissentis. R.	95	II	412
— Mineralien aus der Kohlengrube von Mittelbronn. R.	97	I	448
— Der Doppelspath von Auerbach. R.	98	I	437
— Ueber die Anzahl der Bilder, die man durch einen Doppelspath sieht, der Zwillingslamellen einschliesst. R.	98	II	7
Léveillé, H.: Les terrains d'alluvion à Pondichéry. R.	95	II	335
Leverett, F.: On the correlation of moraines with raised beaches of Lake Erie. R.	95	II	338
— The Pleistocene Features and Deposits of the Chicago Area. R.	99	I	53

	Jahrg.	Bd.	Seite
Lewis, H. C.: Papers and Notes on the Genesis and Matrix of the Diamond. Edited from his unpublished Mss. by T. G. Bonney. R.	1899	I	66
Lewis, W. J.: Note on a Crystal of Turmaline. R.	95	I	24
— On the Humite Series. R.	98	I	443
Lexis, W.: Die Edelmetallgewinnung und -Verwendung in den letzten zehn Jahren. R.	97	II	476
Leydig, F.: Koprolithen und Urolithen. B.	*96*	*II*	*139*
Libbey, W.: On gases in Kilauea. R.	95	II	55
Liebisch, Th.: Grundriss der physikalischen Krystallographie. R.	96	II	2
Lienenklaus, E.: Monographie der Ostracoden des nordwestdeutschen Tertiärs. R.	95	II	359
Lima, W. de: Estuda sobre e carbonica de Alemtejo. R.	99	I	324
— Notice sur une algue paléozoique. R.	99	I	590
Linck, G.: Ueber das Krystallgefüge des Meteoreisens. R.	95	II	29
— Das Krystallgefüge des Eisens, studirt am Meteoreisen. R.	95	II	29
— Grundriss der Krystallographie für Studirende und zum Selbstunterricht. R.	96	I	379
— Beitrag zu den Beziehungen zwischen dem Krystall und seinem chemischen Bestand. R.	96	II	401
— Die Beziehungen zwischen den geometrischen Constanten eines Krystalls und dem Moleculargewicht seiner Substanz. R.	96	II	401
— Geognostische Beschreibung des Thalhorn im oberen Amariner Thal. R.	98	I	81
— Bemerkungen zu Herrn A. Eppler's Arbeit „Beiträge zu den Beziehungen zwischen dem Krystall und seinem chemischen Bestande". R.	99	II	187
Lincoln, A. F., siehe Kahlenberg, L. and A. F. Lincoln.			
Lindgreen, W.: Two neocene Rivers of California. R.	95	I	488
— An Auriferous Conglomerate of Jurassic Age from the Sierra Nevada. R.	97	I	292
— The Gold and Silver Veins of Ophir, California. R.	97	I	478
— The Granitic Rocks of the Pyramid Peak District, Sierra Nevada, California. R.	98	I	294
— Monazite from Idaho. R.	98	II	393
— The Gold-Quartz-Veins of Nevada City and Grass Valley Districts, California. R.	98	II	445
— Orthoclase as a gangue Mineral in a fisure vein. R.	99	II	368
— The Mining Districts of the Idaho Basin and the Boise Ridge, Idaho. R.	99	II	392
Lindström, G.: Mineralanalysen. Elpidit, ein neues Mineral von Igaliko (Grönland). R.	95	I	457
— On the Corallia baltica of Linnaeus. R.	97	II	557
— Beschreibung einiger obersilurischer Korallen aus der Insel Gotland. R.	98	I	559
— On remains of a Cyathaspis from the silurian strata of Gotland. R.	98	II	331
— Analyse des Edingtonit von Böhlet. R.	98	II	392
Lindvall, C. A.: Om flottholmens i sjön Ralången uppkomst. R. 1895 II 252	96	I	130
Lipinsky, siehe Rosenberg, Lipinsky, v.			
Lipp, A.: Analyse einer neu aufgefundenen Jodquelle. R.	99	I	12
Lister, J. J.: Contributions to the life history of the Foraminifera. R.	96	I	348

	Jahrg.	Bd.	Seite
Littlehales, G. W.: The Form of Isolated Submarine Peaks. R.	1899	I	240
Liversidge, A.: Nantokite from New South Wales. R.	96	I	13
— On the Origin of Moss Gold. R.	96	I	390
— On the condition of Gold in Quartz and Calcite veins. R.	96	I	390
— On the Origin of Gold Nuggets. R.	96	I	390
— On the crystallization of Gold in Hexagonal Forms. R.	96	I	390
— Preliminary Note on the occurrence of Gold in the Hawkesbury Rocks about Sydney. R. 1896 I 390	97	II	91
— Boleite, Nantokite, Kerargyrite and Cuprite from Broken Hill, N. S. Wales. R. 1896 I 398	97	II	280
— President's Address. R.	99	I	45
— On the Amount of Gold and Silver in Sea-Water. R.	99	I	248
— On the crystalline structure of gold and platinum nuggets and gold ingots. R.	99	I	402
Locard, A., siehe Maillard, G. et A. Locard.			
Locke, J., siehe Jannasch, P. und J. Locke.			
Lockyer, N.: Sur l'analyse spectral des gaz dégagés par divers minéraux. R. 1896 II 229	97	I	4
— On the unknown Lines observed in the Spectra of certain Minerals. R.	98	I	7
Lóczy, L. v.: Die wissenschaftlichen Ergebnisse der Reise des Grafen Béla Széchenyi in Ostasien. R.	95	I	83
Lodin, A.: Étude sur les gîtes métallifères de Pontgibaud. R.	95	II	279
— Sur le mode de formation des conglomérats aurifères. R.	97	II	300
Löfstrand, G.: Gångformiga malmbildningar i Norrbotten. R.	95	II	273
Lörenthey, E.: Die oberen pontischen Sedimente und deren Fauna bei Szegzard, Nagy-Mányok und Arpád. R.	96	I	121
— Die pontische Fauna von Kurd im Comitate Tolna. R.	96	I	122
— Beiträge zur oberpontischen Fauna von Hidasd. R.	96	I	122
Lösch, A. und P. Jeremejeff: Ueber die rothen Korundkrystalle vom Dorfe Kaltaschy im Katharinenburger Ural. R.	96	I	392
Loewinson-Lessing, F.: Petrographisches Lexikon. R.	95	I	296
— Notiz über den Pyrophyllit von Pyschminsk (Beresowsk) im Ural. R.	97	I	435
— Note sur la classification et la nomenclature des roches éruptives. R.	98	II	52
— Petrographisches Lexikon. Supplement. R.	99	I	58
— De Wladikavkaz à Tifliz par la route militaire de Georgie. R.	99	II	109
— Études de pétrographie générale avec un mémoire sur les roches éruptives d'une partie du Caucase Central. R.	99	II	232
Löwl, F.: Die Tonalitkerne der Rieserferner in Tyrol. R.	95	I	309
— Der Gross-Venediger. R.	95	II	295
— Der Granatspitzkern. R.	97	II	311
— Einige Bemerkungen über Penck's Morphologie der Erdoberfläche. R.	98	II	231
Lohest, M.: Sur un echantillon d'anthracite du musée de Columbia College, à New York. R.	95	II	410
— Des dépôts tertiaires de l'Ardenne et du Condroz. R.	97	II	146
— Sur le parallélisme entre le calcaire des environs de Bristol et celui de la Belgique. R.	98	II	105
— siehe Forir, H. et M. Lohest.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Lohest, M. et H. Forir: Compte rendu de la session extraordinaire de la société géologique de Belgique dans la vallée de l'Ourthe. Theil II: Calcaire carbonifère. R.	1898	II	105
— — Les schistes d'Avesnelles, les schistes à Spiriferina octoplicata et les calschistes de Tournay. R.	98	II	105
Lomes, J.: An ancient glacial shore. R.	96	I	458
Lopatin, J. A.: Tagebuch der Witimsk'schen Expedition im Jahre 1865, bearbeitet von P. K. Poljenow. R.	97	II	492
Lorenz, R.: Eine allgemeine Methode zur Darstellung von Metallsulfiden auf elektrochemischem Wege. R.	97	II	441
Lorenzo, G. de: Sulla geologia di Lagonegro. R.	95	I	99
— Il postpliocene morenico nel gruppo montuoso del Sirino in Basilicata. R.	95	I	140
— Fossili nelle argile sabbiose postplioceniche della Basilicata. R.	95	I	195
— La fauna bentho-nektonica della Pietra leccese (Miocene medio). R.	95	II	319
— Osservazioni geologiche sul tronco ferroviario Casalbuoni—Lagonegro della linea Sicignano—Castrocuccio. R.	95	II	457
— Le montagne mesozoiche di Lagonegro. R.	96	I	82
— Giordano Bruno nella storia della geologia. R.	96	I	231
— Osservazioni geologiche nell' Appennino della Basilicata meridionale. R.	96	I	281
— Lava Pahoehoe effluita il 24 maggio 1895 dal cono terminale del Vesuvio. R.	96	II	290
— Efflusso di lava dal gran cono del Vesuvio cominciato il 3 Luglio 1895. R.	96	II	291
— Sulla probabile esistenza di un antico circo glaciale nel gruppo del Monte Volturino in Basilicata. R.	97	I	354
— Noch ein Wort über die Trias des südlichen Italiens und Siciliens. R.	97	I	495
— Bemerkungen über die Trias des südlichen Italiens und Siciliens. R.	97	I	495
— Studii di geologia nell' Appennino meridionale. R.	98	I	85
— Der Vesuv in der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts. R.	98	II	414
— Fossili del Trias medio di Lagonegro. R.	98	II	481
— Ancora del Vesuvio di tempi di Strabone. R.	99	II	228
— siehe Bassani, Fr. e G. de Lorenzo.			
— siehe Böse, E. und G. de Lorenzo.			
Loretz, H.: Bemerkungen über die Lagerung des Rothliegenden südlich von Ilmenau in Thüringen. R.	95	II	120
— Uebersicht der Schichtenfolge im Keuper bei Koburg. R.	97	I	494
Lorié, J.: Grondboringen langs de Beneden-Maas. R.	95	I	361
— Die Hochmoore und die Gestaltenwechsel der Maas in Nord-Brabant und Limburg. R.	96	I	310
— Contributions à la géologie des Pays-Bas. VI. Les hautes Tourbières au Nord du Rhin. R.	97	II	348
VII. Les metamorphoses de l'Escaut et de la Meuse. R.	97	II	350
VIII. Les incrustations calcaires de la mare de Rockanje (près Brielle) et de quelques autres mares. R.	98	I	544
— De Zand-Onderzoekingen der laatste jaren. R.	98	II	307
Loriol, P. de: Description des mollusques et brachiopodes des couches séquaniennes de Tonnere. Accomp. d'une étude stratigraphique par J. Lambert. R.	95	I	107
— Études sur les mollusques des couches coralligènes in-			

	Jahrg.	Bd.	Seite
férieures du Jura Bernois. Accompagnées d'une notice stratigraphique par E. Koby. Quatrième partie. Fin. R.	1896	I	165
Loriol, P. de: Étude sur les mollusques du Rauracien inférieur du Jura Bernois. Accompagnées d'une notice stratigraphique par F. Koby. R.	96	I	314
— Étude sur les mollusques du Rauracien du Jura Bernois. Premier supplément. R.	96	II	160
— Notes pour servir à l'étude des échinodermes. IV. R.	96	II	196
— Étude sur les mollusques et brachiopodes de l'Oxfordien supérieur et moyen du Jura Bernois. R. 1897 I. 519	98	II	343
— Description des échinodermes tertiaires du Portugal. R.	97	I	567
— Note sur quelques brachiopodes crétacés recueillis par M. Erneste Favre dans la chaîne centrale du Caucase et dans le néocomien de la Crimée. R.	98	I	396
Lory, P.: Sur les couches à Nummulites du Dévoluy et des régions voisines. R.	96	II	147
— Sur les plis anciens du Dévoluy et des régions voisines. R.	98	II	97
— Note sur les chaînes subalpines. R.	99	I	101
Lory, P. et G. Sayn: Sur la constitution du système crétacé aux environs de Châtillon-en-Diois. R.	96	II	471
Lossen, K. A und F. Wahnschaffe: Beiträge zur Beurtheilung der Frage nach einer einstigen Vergletscherung des Brockengebietes. R.	95	I	359
Lotti, B.: Die geologischen Verhältnisse der Thermalquellen im toskanischen Erzgebirge (Catena Metallifera). R.	96	I	85
— Due parole sulla posizione stratigrafica della flora fossile del Verrucano nel Monte Pisano. R.	96	I	169
— Sulle apofisi della massa granitica del Monte Capanne nelle roccie sedimentarie eoceniche presso Fetovaia nell' Isola d'Elba. Con Appendice petrographica dell' Ing. C. Viola. R.	96	I	245
— Sulle condizioni geologiche della sorgente termale di Vignoni presso S. Quirico d'Orcia. R.	96	II	77
— Rilevamento geologico eseguito in Toscana nell' anno 1893. R.	96	II	106
— Stati eocenici fossiliferi presso Barigazzo nell' Appennino modenese. R.	97	II	338
— L'età geologica dell' arenaria di Firenze a proposito d'una publicatione del prof. G. Trabucco su questo argomento. R.	97	II	339
— Rinvenimento di nummuliti ed inocerami. R.	97	II	339
— Inocerami nell' Eocene del Casentino (Toscana). R.	98	II	110
— Studi sull' Eocene del Appennino toscano. R.	99	II	129
Louis, H.: The Ruby and Sapphire Deposits of Moung Klung, Siam. R.	96	I	14
— Note on Altaite from Burma. R.	98	II	190
Lovisato, D.: Sulla senarmontite di Nieddoris in Sardegna e sui minerali che l'accompagnano in quella miniera. R.	95	II	230
— Avanzi di Squilla del miocene medio di Sardegna. R.	96	II	363
— Sopra alcuni minerali di Su Poru fra Fonni e Correboi in Sardegna. R.	97	I	449
— Il granato a Caprera e in Sardegna. R.	97	II	32
— La tormalina nella zona arcaica di Caprera. R.	97	II	42
— Notizia sopra la ittiofauna sarda. R.	98	I	149
— Notizia sopra una Heulandite baritica di Pula con accenno alle zeoliti finora trovate in Sardegna. R.	98	I	446

	Jahrg.	Bd.	Seite
Lovisato, D.: Nuovi lembi mesozoici in Sardegna. R. .	1898	II	280
Low, A. P.: Notes on the glacial geology of Western Labrador and Northern Quebec. R.	96	II	158
Lucas, F. A.: Notes on the Osteology of Zeuglodon cetoides. R.	99	I	166
Lucion, M., siehe Spring, W. und M. Lucion.			
Ludwig, E.: Chemische Untersuchung des Säuerlings in Seifersdorf. R.	97	II	54
— Chemische Untersuchung der Constantinquelle in Gleichenberg. R.	97	II	54
Lübstorf, W.: Marines Interglacial mit Ostseefauna von Parchim. R.	95	II	471
Lüdecke, C.: Die Böden des vorderen Odenwaldes. R. .	97	II	106
Lüdecke, O.: Ueber ein alpines Mineralvorkommen im Harz am Ramberg. R.	96	I	30
— Die Minerale des Harzes. Eine auf fremden und eigenen Beobachtungen beruhende Zusammenstellung der von unserem heimischen Gebirge bekannt gewordenen Minerale und Gebirgsarten. R. . . . . 1897 I 222	97	II	3
— Ueber Langbeinit, den ersten Vertreter der tetraëdrisch-pentagondodekaëdrischen Classe unter den Mineralien. R.	99	II	376
Lugeon, M.: La loi de formation de vallées transversales des alpes occidentales. R.	99	I	56
— Le Rhône suisse tributaire du Rhin. R.	99	I	56
— Les grandes dislocations des alpes de Savoie. R. . . .	99	II	404
— Observations de M. Schardt. R.	99	II	404
— Sur l'origine des préalpes romandes. R.	99	II	404
— La région de la brèche du Chablais (Haute-Savoie). R.	99	II	405
— Carte géologique de France. Feuille 150. Thonon par Renevier et Lugeon. Feuille 160 bis Annecy par Bertrand, Renevier, Lugeon, Maillard, Haug et Michel-Lévy. R.	99	II	405
Luksch, J.: Vorläufiger Bericht über die physikalisch-oceanographischen Untersuchungen im Rothen Meere. R. .	99	II	46
Lundbohm, H.: Apatitförekomster i Norrbottens malmberg. R.	97	II	85
Lundgren, B.: Jemförelse mellan molluskfaunan i Mammillatus- och Mucronata-zonera i nordöstra Skåne (Kristianstadsområdet). R.	96	I	110
— Anmerkningar om några Jurafossil från Kap Stewart i Ost-Grönland. R.	97	II	324
Lunge, G., siehe Bänzinger, E. und G. Lunge.			
Luquer, Lea Mc J., Optical examination of Cacoxenite. R.	95	II	19
— The Minerals of the Pegmatite Veins at Bedford, N. Y. R.	97	II	455
Luquer, Lea Mc J. and G. J. Volckening: On three new analyses of Sodalite, from three new localities. R. .	97	I	14
Luther, D. D.: Report on the geology of the Livonia salt shaft. R.	99	II	123
Lydekker, R.: On a sauropodus Dinosaurian Vertebra from the Wealden of Hastings. R.	95	I	159
— On the jaw of a new carnivorus Dinosaur from the Oxford Clay of Peterborough. R.	95	I	159
— On two Dinosaurian teeth from Aylesbury. R.	95	II	164
— On the affinities of the so-called Extinct Giant Dormouse of Malta. R.	99	I	165

	Jahrg.	Bd.	Seite
Lydekker, R.: Die geographische Verbreitung und geologische Entwickelung der Säugethiere. R.	1899	II	455
Lyman, B. S.: Some New Red Horizons. R.	99	I	524
Lyons, A. B.: Chemical Composition of Hawaiian Soils and of the Rocks from which they have been derived. R.	99	II	86
Lyons, H. G. and Miss C. A. Raisin: On a Portion of the Nubian Desert, South-East of Korosko. R. . . .	98	II	251

M.

Maas, G.: Die untere Kreide des subhercynen Quadersandsteingebirges. R.	97	II	327
Mabery, Ch. F.: On the Composition of American Petroleum. R.	99	I	484
Mac Crae etc. siehe Mc Crae etc.			
Mach, E. und B. Doss: Bemerkungen zu den Theorien der Schallphänomene bei Meteoritenfällen. R.	95	I	275
Machert, W.: Beiträge zur Kenntniss der Granite des Fichtelgebirges mit besonderer Berücksichtigung des Granites vom Epprechtstein und seiner Mineralführung, nebst einem Anhang: Ueber Zinnbergbau im Fichtelgebirge. R.	97	I	249
Mack, K.: Ueber die Einwirkung des Laibacher Erdbebens vom 14. April auf die Apparate der Seismometerstation in Hohenheim. R.	96	I	410
Macnair, P.: The Altered Clastic Rocks of the Southern Highlands. R.	97	II	306
Macnair, P. and J. Reid: Palaeontological considerations on the Old Red Sandstone of Scotland. R.	97	II	318
Madsen, V.: Om Rissoa parva DA COSTA og andre postglaciale mollusker på Åland. R.	95	I	515
— Skandinavian Bouldersat Cromer. R.	95	II	149
— Istidens Foraminiferer i Danmark og Holsten. R. . .	96	II	198
— Note on German pleistocene Foraminifera. R. . . .	96	II	202
— The genus Scaphites in West Greenland. R.	99	I	177
— Kortbladet Samsö (geolog. Karte von Dänemark). R. .	99	II	96
— siehe Ussing, N. V. und V. Madsen.			
Maillard, siehe Lugeon, M.			
Maillard, G. et A. Locard: Monographie des mollusques tertiaires terrestres et fluviatiles de la Suisse. Pt. I, II. R.	95	II	175
Major, C. J. Forsyth: On Megaladapis madagascariensis, an extinct gigantic Lemuroid from Madagascar, with remarks on the associated fauna and on its geological age. R.	96	I	153
— Preliminary notes on fossil monkeys from Madagascar. R.	99	II	147
— siehe Stefani, C. de.			
Majorana, Q.: Sulla riproduzione del diamante. R. . . .	98	II	188
Malaise, C.: Sur un nouveau gisement d'octaédrite. R. .	95	II	12
— Sur un nouveau gisement de cinabre. R.	96	I	211
Malcolm-Laurie: On some Eurypterid remains from the Upper Silurian rocks of the Pentland Hills. R. . . .	96	II	497
Malfatti, P.: Silicospongie plioceniche. R.	95	II	375
Mallada: Sinopsis paleontológica de España. R.	95	I	165
Mallard, E.: Sur la boléite, la cumengéite et la percylite. R.	95	I	9

	Jahrg.	Bd.	Seite
Mallard, E.: Sur l'alstonite et la barytocalcite. R. . .	1897	I	12
Mallard, E. et H. Le Chatelier: Sur la variation qu'éprouvent, avec la température, les biréfringences du quartz, de la barytine et du disthène. R.	97	I	228
Mallet, F. R.: On Nemalite from Afghánistán. R. . . .	98	II	193
— On Blödite from the Punjab Salt Range. R.	99	I	41
Maltéyos, C.: Sur la chute des bolides et aérolithes tombés dernièrement en Grèce. R.	96	II	41
Manasse, E.: Rocce ofiolitiche e connesse dei Monti Livornesi. R.	98	I	285
Manouvrier, L., siehe Dubois, E. et L. Manouvrier.			
Manson, M.: The cause of the ice age and of geological climates. R.	95	I	510
Mantovani, P.: Una nuova „Discohelix Dunker“ del Pliocene. R.	95	I	535
— Le Discohelix plioceniche e descrizione di una specie nuova. R.	95	I	535
Manzoni, A., siehe Neviani, A.			
Marck, W. von der: Dreginozoum nereïtiforme, ein vergessenes Fossil der oberen Kreide Westfalens von Dolberg bei Hamm. R.	96	I	497
— Nordische Versteinerungen aus dem Diluvium Westfalens. R.	96	II	154
Marco, L.: Studio geologico dell' anfiteatro morenico d'Ivrea. R.	97	II	352
Marcou, J.: The Jura of Texas. R.	97	II	505
— Jura and Neocomian of Arkansas, Kansas and Oklahoma, New Mexico and Texas. R.	98	II	297
Margerie, E. de: Catalogue des bibliographies géologiques. R.	98	I	463
Mariani, E.: Appunti sull' eocene e sulla creta del Friuli orientale. R.	95	I	124
— La fauna a foraminiferi delle marne che affiorano da alcuni tufi vulcanici di Viterbo. R.	95	I	539
— Appunti di paleontologia terziaria sull Bellunese. R. .	95	I	540
— Appunti sulla creta e sul terziario antico della Brianza. R.	95	II	134
— Note paleontologiche sul trias superiore della Carnia occidentale. R.	95	II	306
Marinelli, O.: Il calcare nummulitico di Villamagna presso Firenze. R.	96	II	149
— Risultati sommari di uno studio geologico dei dintorni di Tarcento in Friuli. R.	99	I	311
Marpmann: Beiträge zur Theorie der geschichteten Gesteine. R.	99	I	93
Marr, J.: The tarns of Lakeland. R. . . . 1896 II 432.	97	I	140
— siehe Garwood, E. J. and J. E. Marr.			
Marsh, O. C.: Geological Horizons as determined by Vertebrate Fossils. R.	95	I	370
— The skull and brain of Claosaurus. R.	95	I	386
— Description of Miocene Mammalia. R.	95	I	526
— Restoration of Elotherium. R. . . . . 1895 I 526.	96	I	473
— Restoration of Coryphodon. R.	95	I	528
— Restoration of Anchisaurus. R.	95	I	529
— Footprints of Vertebrates in the Coal Measures of Kansas. R.	95	I	530
— Restoration of Camptosaurus. R.	95	II	163
— A New Miocene Mammal. R.	96	I	471

	Jahrg.	Bd.	Seite
Marsh, O. C.: Eastern Division of the Miohippus Beds with Notes on some of the Characteristic Fossils. R. .	1896	I	471
— Miocene Artiodactyles from the Eastern Miohippus Beds. R.	96	I	471
— Description of Tertiary Artiodactyles. R.	96	II	354
— The typical Ornithopoda of the American Jurassic. R..	96	II	494
— The Affinities of Hesperornis. R.	97	II	539
— Amphibian footprints from the Devonian. R.	98	I	149
— Age of the Wealden. R. . . . . 1898 I 551.	99	I	529
— Restoration of some european Dinosaurs with suggestions as to their place among reptilia. R..	98	I	551
— The Reptilia of the Baptanodon Beds. R.	98	II	141
— The Geology of Block Island. R. . . . . 1899 I 128.			529
— The Jurassic Formation on the Atlantic Coast. R. . .	99	I	529
— The Jurassic Formation on the Atlantic Coast. Supplement. R.	99	I	529
— The Stylinodontia, a suborder of Eocene Edentates. R.	99	II	461
Marsters, V. F., siehe Kemp, J. F. and V. F. Marsters.			
Martel, E. A.: Sur le gouffre de Gaping-Ghyll. R. . . .	97	I	53
— Sur la Foiba de Pisino (Istrie). R.	98	I	278
Martel, E. A. et A. Viré: Sur l'aven Armand (Lozère). R.	98	II	427
Martens, F. F.: Eine Methode, Marken und Theilstriche auf Glas hell, auf dunklem Grunde sichtbar zu machen. R.	98	I	227
Martens, P.: Schulzenit. R.	98	I	19
Martin, F.: Die Gabbrogesteine in der Umgebung von Ronsperg in Böhmen. R.	97	II	53
Martin, J.: Diluvialstudien.			
I. Alter und Gliederung des Diluviums im Herzogthum Oldenburg. II. Das Haupteis ein baltischer Strom. R.	96	I	125
III. Vergleichende Untersuchungen über das Diluvium im Westen der Weser. R.	97	II	514
III. Vergleichende Untersuchungen über das Diluvium im Westen der Weser. 2. Gliederung des Diluviums. IV. Antwort auf die Frage des Herrn Prof. Dr. A. Jentzsch: „Ist weissgefleckter Feuerstein ein Leitgeschiebe?“ R.	98	II	306
III. Vergleichende Untersuchungen über das Diluvium im Westen der Weser. 4. Classification der glacialen Höhen. 5. Alter des Diluviums. V. Staring's Diluvialforschung im Lichte der Glacialtheorie. VI. Pseudo-Moränen und Pseudo-Åsar. VII. Ueber die Stromrichtungen des nordeuropäischen Inlandeises. R.	99	II	130
Martin, K.: Ueber tertiäre Fossilien von den Philippinen. R.	96	II	151
— Neues über das Tertiär von Java und die mesozoischen Schichten von West-Borneo. R.	96	II	337
— Reisen in den Molukken, in Ambon, den Uliassern, Seran und Buru. R.	96	II	461
— Die Fossilien von Java auf Grund einer Sammlung von Verbeek. R.	97	I	556
— Ein tetraëdrisch ausgebildeter Goldkrystall. R.	99	I	404
— Reisen in den Molukken, in Ambon, den Uliassern, Seran (Ceram) und Buru. Geologischer Theil. I. Theil: Ambon und die Uliasser. R.	99	II	116
Marty, P.: Le thalweg géologique de la moyenne vallée de la Cère. R.	97	I	353

	Jahrg.	Bd.	Seite
Mathews, E. B.: Notes on some flattened garnets from North Carolina. R.	1896	II	22
Mathews, J. A.: Review and bibliography of the metallic carbides. R.	99	I	204
Matouschek, F.: Beiträge zur Palaeontologie des böhmischen Mittelgebirges. II. Mikroskopische Fauna des Baculitenmergels von Tetschen. R.	96	I	487
Matteucci, R. V.: Due parole sull' attuale dinamica del Vesuvio. R.	95	I	43
— Nuove osservazioni sull' attuale fase eruttiva del Vesuvio. R.	95	I	43
— La fine dell' eruzione vesuviana (1891—1894). R.	95	I	43
— Bussola-clinometro a sospensione cardanica da geologo. R.	95	I	472
— Le rocce porfiriche dell' isola d'Elba. Porfido granitico. R.	96	I	43
— Die vulcanische Thätigkeit des Vesuvs während des Jahres 1894. R.	97	I	262
— Der Vesuv und sein letzter Ausbruch von 1891—94. R.	97	I	262
— Alcune escursioni geologiche nei Granducati di Baden e Hessen e nei regni di Baviera e Württemberg. R.	97	II	104
— Sul bicarbonato sodico prodottosi sulle lave dell' eruzione vesuviana principiata il 3 luglio 1895. R.	99	I	26
— Le rocce porfiriche dell' isola d'Elba. R.	99	I	61
— La comparsa di fiamme nel cratere vesuviano. R.	99	II	227
Matthew, G. F.: Illustrations of the fauna of St. John Group, No. VIII. R.	95	I	150
— Post-Glacial Faults at St. John, N. B. R.	97	I	270
— The Protolenus-Fauna. R.	97	I	322
— Organic remains of the Little River Group. R.	97	I	324
— On the occurrence of cirripedes in the Cambrian rocks of North America. R.	97	I	371
— Trematobolus, an articulate Brachiopod of the inarticulate Order. R.	97	I	386
— Movements of the earth's crust at St. John, N. B., in postglacial time. R.	97	I	517
— The oldest Siphonotreta. R.	98	II	344
— Faunas of the Paradoxides beds in eastern North America. No. 1. R.	99	I	515
— Studies on cambrian faunas. R.	99	II	292
Matthew, W. D.: On antennae and other appendages of Triarthrus Beckii. R.	95	I	396
— Monazite and Orthoklase from South Lyme, Conn. R.	96	II	37
Mattirolo, E.: Sui lavori eseguiti durante la campagna geologica del 1893 nelle Alpi occidentali. R.	96	II	312
— Note geologiche sulle Alpi Lombarde, da Colico al Passo della Spluga. R.	97	II	112
Maurer, Fr.: Palaeontologische Studien im Gebiet des rheinischen Devons. 10. Nachträge zur Fauna und Stratigraphie der Orthoceras-Schiefer des Rupbachthales. A.	*BB*	*X*	*613*
Maxwell, C. F.: On Alterations in the Coast-line of the North Island of New Zealand. R.	99	II	44
May, W.: Die bergbaulichen Verhältnisse in der Türkei. R.	98	I	73
Mayer, K.: Description de coquilles fossiles des terrains tertiaires inférieurs. R.	99	II	337
Mayer-Eymar, C.: Ueber Neocomian-Versteinerungen aus dem Somali-Land. R.	95	I	499

Jahrg. Bd. Seite

Mayer-Eymar, C.: Description de coquilles fossiles des terrains tertiaires inférieurs. R. 1895 II 366 1896 II 502 1897 II 553

— Description de coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs. R. . . . . 1895 II 369 1896 II 502 97 II 340

— Description d'un sous-genre nouveau du genre Cardita, Cossmanella. R. . . . . 97 II 553

— Revision der Formenreihe des Clypeaster altus. R. 1898 I 170 99 II 474

— L'extension du Ligurien et du Tongrien en Egypte. I. II. R. 98 I 537

Mazelle, E.: Bericht über die im Triester Gebiete beobachteten Erdbeben vom 15. Juli, 3. August und 21. September 1897. R. . . . . 99 II 41

Mazzetti, G.: Per lo scavo di un pozzo a Modena. Cenno intorno alla fauna e alla flora del sottosuolo di Modena da 10 m a 21 m di profondità. R. . . . . 95 I 140

— Contribuzione alla fauna echinologica fossile. Una nuova specie di Brissospatangus. R. . . . . 95 II 181

McCrae, J.: Ueber Messung hoher Temperaturen mit dem Thermoelement und den Schmelzpunkt einiger anorganischer Salze. R. . . . . 97 I 228

McGee, W. J.: Sheetflood Erosion. R. . . . . 1899 I 55. 99 II 45

McHenry, A.: On the Age of the Trachytic Rocks of Antrim. R. . . . . 96 II 283

— siehe Sollas, W. J. and A. McHenry.

McKay, A.: On a deposit of Diatomaceous Earth at Pakaraka, Bay of Islands, Auckland. R. . . . . 95 I 224

McLuquer, L.: Scheme for the Optical Determination of the Common Minerals in Rock Sections. R. . . . . 99 I 194

McMahon, A. H., siehe McMahon, C. A. and A. H. McMahon.

McMahon, C. A.: The Rape of the Chlorites. R. . . . . 95 II 254

— On the alleged Conversion of Chlorite into Biotite by Contact Action. R. . . . . 95 II 255

— On some Trachytes, Metamorphosed Tuffs and other Rocks of Igneous Origin on the Western Flank of Dartmoor. R. . . . . 96 I 48

— On the Age and Structure of the Gneissose-Granite of the Himalayas. R. . . . . 98 II 250

— Notes on a Biotite-Cyanite-Cordierite-Rock from the Upper Satley Valley, N. W. Himalayas. R. . . . . 99 I 263

McMahon, C. A. and W. M. Hutchings: Note on Pseudo-Spherulites. R. . . . . 96 II 283

McMahon, C. A. and A. H. McMahon: Notes on some Volcanic and other Rocks, which occur near the Baluchistan-Afghan Frontier. R. . . . . 98 II 249

McMillan: The probable physiognomy of the Cretaceous plant population. R. . . . . 96 II 205

Meadenhall, T. C.: On the Relation of Gravity to Continental Elevation. R. . . . . 96 II 423

Medlicott, H. B. and W. T. Blanford: A Manual of the Geology of India chiefly compiled from the Observations of the Geological Survey. Stratigraphical and structural Geology. 2. Ed. revised by R. D. Oldham. R. 95 II 291

Meister: Steinkohlenlagerstätte von Ekibas-Tuss, Pawlodar, Gebiet Semipalatinsk. R. . . . . 99 II 114

	Jahrg.	Bd.	Seite
Meli, R.: A proposito della nota dell' ing. Clerici: „Sulle argille plioceniche alla sinistria del Tevere nell' intorno di Roma." R.	1895	I	508
— Sopra la natura geologica dei terreni rinvenuti nella fondazione del sifone che passa sotto il nuovo canale diversivo per depositare le torbide dell' Amaseno sulla bassa Campagna a destra del canale portatore nelle paludi Pontine. R.	95	II	150
— Sopra alcuni resti fossili mammiferi rinvenuti nella Cava della Catena presso Terracina. R.	96	II	162
— Sopra una zanna elefantina a doppia curvatura, rinvenuta nelle ghiaie alluvionali della Valle dell' Amene sulla via Nomentana al 3 km da Roma. R.	96	II	165
— Sopra alcune roccie e minerali raccolti nel Viterbese. R.	96	II	290
— Paragone fra gli strati sabbiosi a Cyprina aequalis Bronn del Monte Mario nei dintorni di Roma e quelli di Ficarazzi presso Palermo, racchiudenti la medesima specie. R.	97	II	151
— Alcune notizie di geologia riguardanti la provincia di Roma. R.	97	II	161
— Sulla esistenza di strati di torba affioranti entro mare, lungo la spiaggia di Foglino presso Nettuno nella provincia di Roma. R.	97	II	161
— Pirite e pirrotina riscontrati nel granito tormalinifero dell' isolo del Giglio. R.	97	II	288
— Ancora due parole sull' età geologica delle sabbie classiche del Monte Mario presso Roma. R.	97	II	341
— Notizie sopra alcuni fossili ritrovati recentemente nella provincia di Roma. R.	97	II	361
— Sopra alcune rare specie di molluschi fossili estratti dal giacimento classico del Monte Mario presso Roma. R.	97	II	361
— Molluschi fossili estratti recentemente dal giacimento classico del Monte Mario presso Roma. R.	97	II	361
— Sopra due esemplari di Neptunea sinistrorsa Desh. (Fusus) pescati sulla costa d'Algeri. R.	97	II	392
— Ancora sugli esemplari di Neptunea sinistrorsa Desh. (Fusus) pescati sulla costa d'Algeri. R.	97	II	392
— Molluschi fossili recentemente estratti dal giacimento classico del Monte Mario. R.	97	II	521
— Notizie su resti mammiferi fossili rinvenuti recentemente in località italiane. R.	98	II	324
— Notizie sopra alcuni resti di mammiferi quarternarii, rinvenuti nei dintorni di Roma. R.	99	I	164
— Un minerale nuovo per i dintorni di Roma (Atacamite, riscontrata nella lava leucitica di Capo di Bove presso Roma). R.	99	II	8
— Sulla Eastonia rugosa Chem. (Mactra) ritrovata vivente e fossile nel littorale di Anzio e Nettuno (provincia di Roma). R.	99	II	162
— Sul Typhis (Typhinellus) tetrapterus Bronn (Murex) rinvenuto nelle sabbie grigie del pliocene superiore della Farnesina (gruppo del M. Mario) presso Roma. R.	99	II	162
Melikow, G. P.: Die Achtalischen Schlammvulcane. R.	99	I	435
— Untersuchung eines im Gouvernement Minsk gefallenen Meteoriten. R.	99	II	31

	Jahrg.	Bd.	Seite
Melikow, G. P. und W. Krschischanowski: Chemische Analyse des Meteoriten von Mighei. R.	1899	II	30
Mellard Reade, T.: On the Exfoliation of Gneiss in Brazil. R.	97	II	492
Melzi, C. G.: Ricerche geologiche e petrografiche sulla valle del Masino. R.	95	II	114
— Le porfiriti della catena orobica settentrionale. R.	96	II	292
— Sopra alcune roccie dell' isola di Ceylan. R.	98	II	251
Menteath, P. W. St.: Sur les ophites des Pyrénées occidentales. R.	96	I	417
— Observations sur le granite de Bordères. R.	98	I	52
— siehe Stuart-Menteath, P. W.			
Menzel, siehe Krigar-Menzel, O. bei Richarz, Fr.			
Mercalli, G.: Notizie vesuviane. Anno 1896. R.	98	I	278
Mercer, H. C.: The Finding of the Remains of the fossil Sloth at Big Bone Cave Tennessee in 1896. R.	99	II	150
Mercey, N. de: Sur les sables quaternaires à éléments provenant des couches tertiaires des environs de Guiscard et sur ces derniers dépôts. R.	98	II	491
Merino, M.: Sur le bolide du 10 février. R.	97	I	256
— El bólido del 10 de Febrero de 1896. R.	97	II	43
— Astronomische Nachrichten 1896. R.	97	II	43
Merke, O. und K. v. Fritsch: Der unteroligocäne Meeressand in Klüften des Bernburger Muschelkalkes. R.	98	II	300
Mermier, E.: Sur la découverte d'une nouvelle espèce d'Acerotherium dans la molasse bourdigalienne du Royans. R.	98	II	136
— Étude complémentaire sur l'Acerotherium platyodon. R.	98	II	136
Merriam, J. C.: On some Reptilian Remains from the Triassic of Northern California. R.	96	I	324
— Note on two tertiary Faunas from the rocks of the southern coast of Vancouvers Island. R.	97	I	515
— Sigmogomphius Le Contei, a new Castoroid Rodent from the Pliocene, near Berkeley, Cal. R.	98	II	136
Merrill, G. P.: On the Formation of Stalactites and Gypsum Incrustations in Caves. R.	96	I	61
— The Formation of Sandstone Concretions. R.	96	I	62
— The Onyx Marbles: their Origin, Composition and Uses, both ancient and modern. R.	96	I	222
— Notes on some Eruptive Rocks from Galatin, Jefferson and Madison Counties, Montana. R.	96	II	443
— Notes on Asbestos and Asbestiforme Minerals. R.	97	II	29
— Disintegration and Decomposition of Diabase at Medford, Massachusetts. R.	97	II	76
— An occurrence of free Gold in Granite. R.	98	I	429
— Weathering of Miaceous Gneiss in Albemarle County, Virginia. R.	98	II	70
— On the composition and structure of the Hamblon Co., Tennessee, meteorite. R.	99	I	232
— A Treatise on Rocks, Rock-Weathering and Soils. R.	99	I	246
— siehe Emmons, S. F. and G. P. Merril.			
Meschinelli, A.: Di un probabile agaricino miocenico. R.	95	II	389
— Sylloge fungorum fossilium hujusque cognitorum. R.	96	I	361
Meschinelli, A. et X. Squinabol: Flora tertiaria italica. R.	97	I	406
Messerschmitt, J. B.: Die wichtigsten Beziehungen zwischen Geologie und Geodäsie. R.	95	II	46

	Jahrg.	Bd.	Seite
Messerschmitt, J. B.: Relative Schweremessungen in der Schweiz. R.	1899	I	433
Metzke, H.: Ueber die Darstellung von künstlichem Skorodit. B.	*98*	*I*	*169*
Meunier, F.: Note sur quelques Mycetophilidae, Chironomidae et Dolichopodidae de l'ambre tertiaire. R.	97	II	191
— Note complémentaire sur quelques diptères fossiles de l'ambre tertiaire. R.	97	II	191
— Note sur les Mycetophilidae fossiles de l'ambre tertiaire. R.	97	II	191
— Sur des Bibionidae des lignites de Rott. R.	97	II	192
— Note sur les Buprestidae fossiles du Calcaire lithographique de la Bavière. R.	97	II	192
— Note complémentaire sur les Platypezidae fossiles de l'ambre tertiaire. R.	97	II	192
— Note sur une contre-empreinte de Bibionidae des Lignites de Rott. R.	97	II	192
— Une autre note sur un singulier Dolichopodidae de l'ambre tertiaire. R.	97	II	193
— Sur quelques Mycetophilidee et Chironomidae des lignites de Rott. R.	97	II	193
— Note sur quelques Tipulidae de l'ambre tertiaire. R.	97	II	193
Meunier, St.: Sur deux météorites turques récemment parvenues au Muséum d'histoire naturelle. R.	95	I	276
— Nouvelle cycadée fossile. R.	95	I	550
— Observations sur la constitution de la roche mère du platine. R.	1896	I	11. 428
— Recherches sur un mode de striage des roches indépendant des phénomènes glaciaires R.	96	I	428
— Recherches sur les épanchements boueux. R.	96	I	428
— Réproduction artificielle des avens. R.	96	I	428
— Contributions à l'étude des géoclases conjugées. R.	96	I	429
— Essai d'application de la méthode expérimentale à l'histoire orogénique de l'Europe. R.	96	I	429
— Nouvelles expériences sur le striage des roches. R.	96	II	97
— Examen sommaire de la météorite tombée à Madrid le 10 février 1896. R.	97	I	257
— Observations sur quelques roches asphaltiques et sur l'origine de l'asphalte. R.	97	II	473
— Théorie des phosphorites sédimentaires. R.	98	II	265
— Sur l'allure générale de la dénudation glaciaire. R.	98	II	227
— Observations sur une météorite française dont la chute, survenue à Clohars en 1882, est restée inaperçue. R.	99	I	233
— Sur quelques circonstances particulières, qui paraissent avoir accompagné la chute d'une météorite le 9 avril 1891 à Indarck en Transcaucasie. R.	99	I	233
Meyer und J. Browne: Chloritic Marl and Warminster Greensand. R.	96	I	450
Meyer, G., siehe Weiss, E. etc.			
Meyer, V. und W. Riddle: Ueber die Schmelzpunkte anorganischer Salze. R.	95	I	247
— Ueber Schmelzpunktsbestimmungen bei Glühhitze. R.	96	I	6
Meyer, V., W. Riddle und Th. Lamb: Verfahren zur Bestimmung von Schmelzpunkten bei Glühhitze. R.	96	II	6
Meyerhoffer, W., siehe Hoff, J. H. van't und W. Meyerhoffer.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Michael, R.: Ueber eine neue Lepidosteiden-Gattung aus dem oberen Keuper Oberschlesiens. R.	1895	II	357
— Ueber Ammonitenbrut mit Aptychen in der Wohnkammer von Oppelia steraspis Opp. sp. R.	96	I	484
Michalet: Le bathonien des environs de Toulon et ses echinides. Description d'un nouveau genre Heteropedina. R.	97	I	334
Michalski, A.: Sur la nature géologique de la chaîne de collines de Podolie, nommées „toltry". R.	96	I	303
Michel, L.: Sur une mélantérie zincifère du Laurium en Grèce. R.	95	I	26
— Production artificielle de la Powellite. R.	98	II	215
Michel-Lévy, A.: Étude sur la détermination des feldspaths dans les plaques minces au point de vue de la classification des roches. R.	95	II	63
— Contribution à l'étude du granite de Flamanville et les granites français en général. R.	95	II	431
— Sur la réfringence des auréoles polychroiques. R.	96	I	202
— Sur l'évolution des magmas de certains granites à amphibole. R.	96	I	414
— Recherches des axes optiques dans un minéral pouvant être consideré comme un mélange de deux minéraux déterminés. Application aux plagioclases et à la verification de la loi de Tschermak. R.	96	II	419
— Sur les sondages profonds de Charmoy (Creuzot) et de Macholles, près Riom. R.	97	I	44
— Étude pétrographique des albitophyres du bassin de Laval. R.	97	I	60
— Étude sur la détermination des feldspaths dans le plaques minces (deuxième fascicule). Sur l'éclairement commun des plagioclases zonés; propriétés optiques du microcline. R.	97	II	14
— Sur quelques particularités de gisement du porphyre bleu de l'Esterel. R.	97	II	465
— Sur la classification des magmas des roches éruptives. R.	98	II	238
— Sur un nouveau mode de coordination des diagrammes représentant les magmas des roches éruptives. R.	99	II	55
— Mémoire sur le porphyre bleu de l'Esterel. R.	99	II	65
— siehe Kilian, W.			
— siehe Lugeon.			
Michel-Lévy, A. et A. Lacroix: Sur une roche a leucite carbonifère du Mâconnais. R.	96	II	75
Mickwitz, A.: Ueber die Brachiopodengattung Obolus Eichwald. R.	98	I	167
Middelschulte: Neue Aufschlüsse in der Kreideformation des nordöstlichen Ruhrkohlenbezirks durch Tiefbauschächte. R.	99	I	329
Middlemiss, C. S.: Note on the Ultra-basic Rocks and Derived Minerals of the Chalk (Magnesite) Hills and other Localities near Salem, Madras. R.	98	II	440
— The Geology of Hazara and the Black Mountain. R.	99	1	504
Mieg, M.: Note sur les calcaires coralligènes d'Istein. R.	97	II	131
— siehe Bleicher et Mieg.			
Mieg, M., G. Bleicher et Fliche: Contribution à l'étude du terrain tertiaire d'Alsace. R.	95	I	353

	Jahrg.	Bd.	Seite
Miers, H. A.: Xanthoconite and Rittingerite, with remarks on the Red Silbers: with analyses by G. T. Prior. R.	1895	I	11
— Quartz from the Emerald and Hiddenite Mine. R. . .	95	II	235
— Spangolite. R.	96	I	12
— On a new method of measuring crystals, and its application to the measurement of the octahedron angle of Potash Alum and Ammonia Alum R.	96	I	200
— Om some British Pseudomorphs. R.	98	II	394
Milch, L.: Ueber ein neues Arseniat von Laurion. R. . .	96	II	34
— Ueber Gesteine aus Paraguay. R.	96	II	297
— Beiträge zur Kenntniss des Verrucano. II. R.	97	I	276
— *Ueber J. Walther's Versuch einer Classification der Gesteine auf Grund der vergleichenden Lithogenie. B.*	*98*	*II*	*74*
— Ueber den angeblichen Meteoriten von Brieg. R. . . .	99	II	34
— *Beiträge zur Lehre von der Regionalmetamorphose. A.*	*BB*	*IX*	*101*
— *Zur Classification der anorganogenen Gesteine. A.* . .	*BB*	*IX*	*129*
— *Beiträge zur Kenntniss der granitischen Gesteine des Riesengebirges. A.*	*BB*	*XII*	*115*
Miliani, A.: La caverna di Monte Cucco. R.	97	II	363
Miller, W. G.: Economic Geology of Eastern Ontario. Corundum and other minerals. R.	99	II	222
Millett, F. W.: The foraminifera of the pliocene beds of St. Erth. R.	95	II	197
— The foraminifera of the pliocene beds of St. Erth in relation to those of other deposits. R.	98	II	351
— Additions to the list of foraminifera from the St. Erth clay. R.	99	I	384
— Report on the recent foraminifera of the Malay Archipelago collected by Mr. Durrand. R.	99	II	474
Milne Curran, J.: Geological Laboratory Notes. R. . .	99	I	284
Milosevich, F.: Celestina di Strongoli (Calabria). R. . .	99	II	369
Mingaye, J. C. H.: Notes and analysis of a Metallic Meteorite from Moonby, near Tamworth, N. S. Wales. R.	96	I	229
Minor, J. C., siehe Penfield, S. L. and J. C. Minor.			
Mirat, S. B.: Analyse d'une des pierres météoriques tombées à Madrid le 10 février 1896. R. . . . 1897 I 256	98	II	27
Mischpeter, E.: Beobachtungen der Station zur Messung der Temperatur der Erde in verschiedenen Tiefen im botanischen Garten zu Königsberg i. Pr. Januar bis December 1889. R.	97	I	44
Mitchell, J., siehe Etheridge, jr., R. and J. Mitchell.			
Mitscherlich, E.: Ueber das Verhältniss zwischen der chemischen Zusammensetzung und der Krystallform arseniksaurer und phosphorsaurer Salze. R.	98	II	367
Mittermaier, K.: Beitrag zur Kenntniss der Mikrofauna der oberen Kreideschichten von Transkaukasien. R. .	98	I	181
Mitzopulos, C.: Die Erdbeben von Theben und Lokris in den Jahren 1893 und 1894. R.	97	I	47
Moberg, J. Ch.: Silurisk Posidonomya-Skiffer, en egendomlig utbildning af Skånes öfversilur. R.	96	II	114
— Untersuchungen über die Grünsteine des westlichen Blekinge und der angrenzenden Theile Schonens. R. . .	97	II	56
— de Geer's Stättning till frågan om Lommalerans ålder. R.	98	I	125
— Om den af Trinucleus coscinorrhinus Ang. karakteriserade kalkens geologiska ålder. R.	98	I	322
— siehe Holst, N. O. und J. C. Moberg.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Model, A.: Molybdänverbindungen im Serpentin des Rothenkopfs. R.	1895	I	258
Moderni, P.: Il nuovo lago e gli avvallamenti di suolo nei dintorni di Leprignano. R.	97	I	50
— Le bocche eruttive dei Vulcani Sabatini. R.	97	I	460
Möbius, K.: Die Behaarung des Mammuths und der lebenden Elephanten, vergleichend untersucht. R.	95	I	386
Möricke, W.: Ueber edle Silbererzgänge in Verbindung mit basischen Eruptivgesteinen. R.	97	I	480
— Die Crustaceen der Stramberger Schichten. R.	98	II	334
— Die Gold-, Silber- und Kupferlagerstätten in Chile und ihre Abhängigkeit von Eruptivgesteinen. R.	99	I	87
— Geologisch-petrographische Studien in den Chilenischen Anden. R.	99	I	282
— siehe Steinmann, W.			
Moissan, H.: Recherches sur le fer d'Ovifak. R.	95	II	29
— Action de l'arc électrique sur le diamant, le bore amorphe et le silicium cristallisé. R.	96	I	208
— Nouvelles expériences sur la reproduction du diamant. R.	96	I	209
— Sur la préparation d'une variété de graphite foisonant. R.	96	I	210
— Étude des différentes variétés de graphite. R.	96	I	210
— Étude des graphites du fer. R.	96	I	211
— Sur un échantillon de carbon noir du Brésil. R.	96	II	407
— Étude du graphite extrait d'une pegmatite. R.	97	I	5
— Étude de quelques variétés de graphite. R.	97	I	5
— Étude de quelques météorites. R.	97	I	39
— Recherches sur les différentes variétés du carbone. 1. Étude du carbone amorphe. 2. Étude du graphite. R.	97	II	6
— Étude du diamant noir. R.	98	II	187
— Étude des sables diamantifères du Brésil. R.	98	II	187
— Sur quelques expériences nouvelles relatives à la préparation du diamant. R. 1898 II 188	99	I	13
— Sur la transformation du diamant en graphite dans le tube de Crookes. R.	98	II	383
Mojsisovics, E. v.: Das Gebirge um Hallstatt. I. Abth. Bd. II. Die Cephalopoden der Hallstätter Kalke. R.	95	I	167
— Ueber den chronologischen Umfang des Dachsteinkalkes. R.	97	I	329
— Zur Altersbestimmung der sicilischen und süditalienischen Halobienkalke. R.	97	I	495
— Beiträge zur Kenntniss der obertriadischen Cephalopodenfaunen des Himalaya. R.	97	II	381
— Ueber das Auftreten von Nummulitenschichten bei Radstadt im Pongau. R.	99	I	144
— Berichte über die Organisation der Erdbebenbeobachtung nebst Mittheilungen über während des Jahres 1896 erfolgte Erdbeben. R.	99	II	40
— siehe Suess, E.			
Mojsisovics, E. v., W. Waagen und C. Diener: Entwurf einer Gliederung der pelagischen Sedimente des Trias-Systems. R.	97	I	495
Molengraaff, G. A. F.: Ueber einige Erz- und Mineralvorkommen in der südafrikanischen Republik Transvaal. R.	95	I	274
— *Beitrag zur Geologie der Umgegend der Goldfelder auf Hoogeveld in der südafrikanischen Republik. A.*	*BB*	*IX*	*174*

	Jahrg.	Bd.	Seite
Monckton, H. W.: On a Picrite and other Associated Rocks at Barnton, near Edinburgh. R.	1895	II	435
— The Stirling Dolerite. R.	96	II	286
— On some Gravels of the Bagshot District. R.	99	II	232
Montessus de Ballore, F. de: Le monde scandinave sismique. R.	95	II	252
— Sur la rose sismique d'un lieu. R.	96	I	411
Monti, R.: Studi petrografici sopra alcune rocce della Valle Camonica. R.	95	II	264
Morano, F.: La conduttività termica nelle rocce della Campagna romana. Missura dei calori specifici e delle densità. R.	99	II	239
— La conduttività termica esterna ed interna nelle rocce della Campagna romana e l'andamento della temperatura nel suolo. R.	99	II	239
Morena, T.: Il Sinemuriano negli strati a Terebratula Aspasia Meneghini. R.	99	I	326
Morozewicz, J.: Ueber die künstliche Darstellung von Spinell und Korund aus Silicatschmelzen. R.	96	II	413
Morton, F. S.: The foraminifera of the marine clays of Maine. R.	99	I	383
Morton, G. H.: The Range of the Species in the Carboniferous Limestone of North Wales. R.	99	I	523
Moser, C.: Bericht über den Stand des Quecksilber-Bergbaues im Wippachthale in Innerkrain. R.	95	I	250
Moses, A. J.: Mineralogical notes. R.	95	I	29
— Contributions from the mineralogical department of Columbia College XXI. R.	1896	II	16. 232. 235. 256
— Advice for simplifying the drawing of crystal forms. R.	97	II	433
— The Geometrical Characters of Crystals. Part I: Of Introduction to the Study and Experimental Determination of the Characters of Crystals. R.	99	I	194
— The characters of crystals, an introduction to physical crystallography. R.	99	II	348
Moses, A. J. and C. L. Parsons: Elements of mineralogy, crystallography and Blowpipe Analysis from a practical standpoint etc. R.	96	I	198
Moses, A. J. und E. Weinschenk: Ueber eine einfache Vorrichtung zur Messung der Brechungsexponenten kleiner Krystalle mittelst Totalreflexion. R.	98	I	3
Moulden, siehe Collet Moulden, J.			
Mourlon, M.: Sur le gisement de la Rhynchonella? Gosseleti Mourlon. R.	96	I	290
— Observations à propos du gîte fossilifère découvert par M. Velge dans l'argile de la bruyère de Haute-Ittre. R.	96	I	303
— Sur l'âge des sables, qui entre Aerschot et Watervliet, au nord d'Eecloo, séparent l'argile de Boom (oligocène moyen) de l'argile sousjacente à ces sables. R.	96	I	303
— Sur la non-existence des dépôts de l'eocène supérieure asschien en dehors des environs de Bruxelles dans la région comprise entre la Senn et la Dyle. R.	96	I	304
Mourlot, A.: Sur le sulfure de manganèse anhydre cristallisé. R.	98	I	11
Mrazec, L.: Note sur une jadéitite du Piemont. R.	99	II	20
— siehe Duparc, L. et L. Mrazec.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Mrazec, L. et L. Duparc: Le Mont Chétif et la Montagne de Saxe. R.	1896	I	245
Mügge, O.: Regelmässige Verwachsung von Pyrit mit Fahlerz in Pseudomorphosen nach letzteren. B.	*95*	*I*	*103*
— Ueber regelmässige Verwachsungen von Barytocalcit und Whiterit mit einer besonderen Varietät des Baryt. A.	*95*	*I*	*252*
— Zur Kenntniss der optischen Eigenschaften des Syngenit. A.	*95*	*I*	*266*
— Ueber die Plasticität der Eiskrystalle. A.	*95*	*II*	*211*
— Benennung und Structur der Tuffoide der Lenneporphyre. B.	*96*	*I*	*79*
— Ueber die Plasticität der Eiskrystalle. R.	96	I	212
— Mineralogische Notizen. II. A.	*97*	*II*	*67*
— Ueber Translationen und verwandte Erscheinungen in Krystallen. A.	*98*	*I*	*71*
— Ueber regelmässige Verwachsungen von Kupfer mit Cuprit von Burra-Burra, Süd-Australien. B.	*98*	*II*	*151*
— Ueber neue Structurflächen an den Krystallen der gediegenen Metalle. A.	*99*	*II*	*55*
— Ueber die Structur des grönländischen Inlandeises und ihre Bedeutung für die Theorie der Gletscherbewegung. A.	*99*	*II*	*123*
— Ueber Pseudomorphosen von Coelestin nach Fasergyps. B.	*99*	*II*	*187*
— Der Quarzporphyr der Bruchhäuser Steine in Westfalen. A.	*BB*	*X*	*757*
Mügge, O., A. Bömer und E. Sommerfeldt: Krystallographische Constanten einiger chemischer Verbindungen. A.	*99*	*II*	*72*
Mühlberg, F.: Der Boden von Aarau. Eine geologische Skizze. Anhang: Die Wasserverhältnisse von Aarau. R.	98	II	418
— Der Boden von Aarau. Eine geologische Skizze: Die Wasserverhältnisse von Aarau. R.	98	II	493
— Die Wasserverhältnisse von Aarau. R.	98	II	496
Mühlhäuser, O.: Die Karbide des Siliciums. R.	96	I	227
Müller: Ueber das Vorkommen von Ancyloceras-gigas-Schichten bei Mellendorf nördlich Hannover. R.	95	I	347
Müller, G.: Belemnites minimus Lister im Flammenmergel B.	*95*	*II*	*144*
— Die untere Kreide im Emsbett nördlich Rheine. R.	97	II	329
— Beitrag zur Kenntniss der unteren Kreide im Herzogthum Braunschweig. R.	97	II	506
— Das Diluvium im Bereich des Canals von Dortmund nach den Emshäfen. R.	98	I	121
— Ueber Furchensteine aus Masuren. R.	98	II	239
Müller, H.: Die Erzgänge des Annaberger Bergreviers. R.	96	II	90
Müller, W.: Ueber Mineralfunde im Riesengebirge. R.	95	II	21
— Ueber ein massenhaftes Vorkommen von Achat im Porphyr bei Neukirch im Kreise Schönau in Niederschlesien. R.	97	II	12
Müllner, Joh.: Eiszeitliche Untersuchungen auf dem Toblacher Felde und im Sextenthale. R.	98	II	418
Münster, Chr. A.: Kongsberg ertsdistrikt. R.	98	II	74
Munier-Chalmas: Étude préliminaire sur les terrains jurassiques des Ardennes. R.	96	II	328
— Étude sur les terrains jurassiques. Les environs de Valence et de La Voulte. R.	96	II	470
— Feuille de Mézières au 320000. Notes sur les couches coralliennes des Ardennes. R.	97	I	502

	Jahrg.	Bd.	Seite
Munier-Chalmas: Note préliminaire sur les terrains tertiaires de la forêt d'Eu. R. . . . 1897 I 513	1897	II	147
— Sur les terrains tertiaires qui bordent le plateau centrale entre Tournon et La Voulte. R.	97	II	148
— Sur les assises Montiennes du bassin de Paris. R. . .	98	I	118
Munier-Chalmas et de Lapparent: Note sur la nomenclature des terrains sédimentaires. R.	97	II	45
— Note additionnelle. R.	97	II	45
— Deuxième note additionnelle. R.	97	II	45
Munthe, H.: Ueber die sogenannte „undre grålera" und einige darin gefundene Fossilien. R.	95	I	363
— Om biologisk undersökning af leror. R.	95	II	471
— Preliminary Report on the Physical Geography of the Litorina-Sea. R.	96	II	475
— Om fyndet af gråsäl i Ancylus-Leran vid Skattmansö i Upland. R.	96	II	477
— Till frågan om den baltiska Yoldiamergelns fauna. R.	97	I	348
— Om fyndet af ett Benredskap i Ancylus lera nära Norsholm i Oestergötland. R.	97	I	348
— Studien über ältere Quartärablagerungen im südbaltischen Gebiete. R.	98	II	496
— Om de s. k. „glaciala sötvattensbildningarnas" i Klågerupstrakten ålder och bildningssätt. R.	99	I	155
Murray, J.: On the distribution of the pelagic Foraminifera at the surface and on the floor of the ocean. R.	98	II	349
Muschketow, J. W.: Kurze Skizze des geologischen Baues des transkaspischen Gebietes. R.	95	II	108
— Geologische Untersuchungen in der Kalmykensteppe. Allg. geol. Karte von Russland. Blatt 95 und 96. R. . .	99	I	114
— Geologische Untersuchungen in der Kirgisensteppe. Allg. geol. Karte von Russland. Blatt 112. R.	99	I	114
— Geologische Skizze des Glacialgebietes der Tebedra und der Tschchalta im Kaukasus. R.	99	II	419
Muschketow, J. W. und A. Orlow: Erdbebenkatalog des russischen Reiches. R.	96	II	58
Muthmann, W.: Ueber eine zur Trennung von Mineralgemischen geeignete schwere Flüssigkeit. R.	99	I	389
— siehe Eakle, A. S. and W. Muthmann.			
Muthmann, W. und O. Kuntze: Ueber die Löslichkeit der Mischkrystalle einiger isomorpher Salzpaare. R. .	96	I	385
Muthmann, W. und E. Schröder: Ueber die Zusammensetzung einiger Tellurmineralien. R.	99	I	15
Mylius, C.: Intorno ad alcune forme di molluschi miocenici dei colli torinesi, rinvenute a S. Margherita. R. . .	95	I	537

N.

Namias, J.: Contributo allo studio di alcune roccie d'Abissinia. R.	97	II	84
Nasini, R., F. Anderlini e R. Salvadori: Sulla probabile presenza del coronio e di nuovi elementi nei gas della Solfatara di Pozzuoli e del Vesuvio. R. .	99	II	239
Nathorst, A. G.: Die Entdeckung einer fossilen Glacialflora in Sachsen, am äussersten Rande des nordischen Diluviums. R.	96	I	125

	Jahrg.	Bd.	Seite
Nathorst, A. G.: Om en fossilförande leraflagring vid Skattmansö i Upland. R.	1896	I	312, 459
— En växtförande lera från Viborg i Finland. R.	96	I	459
— Die Pflanzenreste eines Geschiebes von Zinow bei Neustrelitz. R.	96	II	207
— Ueber den gegenwärtigen Standpunkt unserer Kenntniss von dem Vorkommen fossiler Glacialpflanzen. R.	96	II	514
— En växtförande lera från Viborg i Finland. R.	97	I	139
— Jordens Historia efter M. Neumayr's „Erdgeschichte" och andra Köllor utorbetad med särskild hänsyn till Nordens urverld. R.	97	I	456
— Sveriges geologi allmäntfaltligt framställd med en inledande historik om den geologiska forskningen i Sverige jemte en kort öfversigt af de geologiska systemen. R.	97	I	456
— Nya fynd i Ancylus-leran vid Skattmansö i Upland. R.	97	I	516
— Sphenothallus en Conularia. R.	97	II	552
— Achat als Ausfüllung von Sprüngen im Varbergsgranit. R.	97	II	13
— Agat såsom sprickfyllnad i Varbergsgraniten. R.	97	II	56
— Ueber die palaeozoische Flora der arktischen Zone. R.	97	II	221
— Zur fossilen Flora der Polarländer. I. Theil. 1. Lief. Zur palaeozoischen Flora der arktischen Zone. R.	97	II	221
— Frågan om istidens växtligheit i mellersta Europa. R.	97	II	519
— En glaciertunnel på Spetsbergen. R.	98	II	502
— Egendomliga bildningar i sprickfyllnader inom urberget vid Margretelund, Stockholms län. R.	99	I	515
— Zur fossilen Flora der Polarländer. I. Theil. 2. Lief. Zur mesozoischen Flora Spitzbergens. R.	99	II	337
Naumann, E.: Neue Beiträge zur Geologie und Geographie Japans. R.	96	II	425
Naumann-Zirkel: Elemente der Mineralogie. Begründet von Carl Friedrich Naumann. 13. vollständig umgearbeitete Auflage von Ferdinand Zirkel. R. 1897 II 1	99	I	191
Naupert, A. und W. Wense: Ueber einige bemerkenswerthe Mineralvorkommnisse in den Salzlagern von Westeregeln. R.	95	I	271
Navarro, L. F.: Minerales de España existentes en el Museo de Historia natural. (3. Mittheilung.) R.	97	I	451
Negri, A.: Rapporti della paleontologia colla geologia stratigrafica, dimostrati con esempi tratti dallo studio della regione Veneta. R.	95	I	143
— Nuove osservazioni sopra i Trionici delle ligniti di Monteviale. R.	96	II	360
— Trionici eocenici ed oligocenici del Veneto. R.	98	I	145
— Osservazioni sopra la Caverna della Fornace presso Cornedo e sopra i resti di mammiferi in essa contenuti. R.	98	II	322
Negri, G. B.: Sopra le forme cristalline della baritina di Montevecchio (Sardegna) e di Millesimo. R.	95	I	269
Nehring, A.: Ueber Wirbelthier-Reste von Klinge. A.	*95*	*I*	*183*
— Neue Notizen über das diluviale Torflager von Klinge bei Kottbus. R.	95	I	127
— Eine diluviale Flora der Provinz Brandenburg. R.	95	I	127
— Eine diluviale Wald- und Sumpfflora aus der Gegend von Kottbus. R.	95	I	127
— Das diluviale Torflager von Klinge bei Kottbus. R.	95	I	127
— Die Flora des diluvialen Torflagers von Klinge bei Kottbus. R.	1895	I	127, 128

	Jahrg.	Bd.	Seite
Nehring, A.: Bemerkungen zu Credner's Arbeit über die geologische Stellung der Klinger Schichten. R. . .	1895	I	128
— Ueber die Vertheilung der Pflanzenreste innerhalb des diluvialen Torflagers von Klinge. R.	95	I	128
— Ueber pleistocäne Hamster-Reste aus Mittel- und West-Europa. R.	95	I	376
— Ueber die Gleichzeitigkeit des Menschen mit Hyaena spelaea. R.	95	I	518
— *Ueber einen neuen Fund von Cratopleura-Samen in dem Lauenburger Torflager. B.*	*95*	*II*	*254*
— *Fossiler Schädelrest einer Saiga-Antilope aus dem Diluvium Westpreussens. (Mit 2 Abbildungen.) A.*	*96*	*I*	*111*
— *Benagen von Knochen und Gebisstheilen durch Hystrix. B.*	*96*	*I*	*157*
— *Ueber fossile Skelette von Steppen-Nagern aus dem nördlichen Böhmen. B.*	*97*	*II*	*220*
— Ueber einen fossilen Menschenzahn aus dem Diluvium von Taubach bei Weimar. R.	98	I	135
— Ueber einen diluvialen Kinderzahn von Předmost in Mähren, unter Bezugnahme auf den schon früher beschriebenen Kinderzahn aus dem Diluvium von Taubach bei Weimar. R.	98	I	135
— Ueber einen menschlichen Molar aus dem Diluvium von Taubach bei Weimar. R.	98	I	135
— *Ueber Alactaga saliens fossilis Nehring (= Alactaga jaculus fossilis Nhrg.). (Mit Taf. I u. II u. 2 Fig. im Text.) A.*	*98*	*II*	*1*
— Die kleineren Wirbelthiere vom Schweizersbild bei Schaffhausen. R.	98	II	509
— Neue Funde, namentlich über Elephas-Molaren, aus dem diluvialen Torflager von Klinge bei Cottbus. R. . .	99	I	532
— Das geologische Alter des unteren Torflagers von Klinge bei Cottbus. R.	99	II	344
Neilson, J.: Old Red and Carboniferous of Arran. R.. .	97	II	319
Nentien: Étude sur la constitution géologique de la Corse. R.	99	II	104
Neri, J. N.: Monografia dei fossili del calcare bianco cerside del M. S. Giuliano. R.	95	I	347
Nery Delgado, J. F.: Sur l'existence de la faune primordiale dans le Alto Alemtejo. R.	99	I	321
Nesterowsky, N.: Geognostischer Abriss des Kusnezkischen Kohlenbassins. R.	98	I	91
Neumayr, M.: Beiträge zu einer morphologischen Eintheilung der Bivalven. R.	95	II	178
— Erdgeschichte. 2. Aufl. neubearbeitet von V. Uhlig. R.	96	I	401
Neviani, A.: Seconda contribuzione alla conoscenza dei briozoi fossili italiani. La collezione dei briozoi di Castrocaro, illustrata dal Dr. A. Manzoni. R. . . .	96	II	378
— Nuovo genere e nuove specie di briozoi fossili. R. . .	96	II	378
— Terza contribuzione alla conoscenza dei briozoi fossili italiani. Di alcuni briozoi pliocenici del Rio Lauda illustrati da Ferdinando Bassi nel 1757. R.	96	II	503
— Briozoi fossili della Farnesina e Mte. Mario presso Roma. R.	97	I	395
— Briozoi eocenici del calcare nummulitico di Mosciano presso Firenze. R..	98	II	150
Newberry: The Flora of the Great Falls Coal Field, Montana. R.	95	I	551

	Jahrg.	Bd.	Seite
Newton, E. T.: The vertebrate fauna from of the Ightham fissure. R.	1895	II	342
— On some New Reptiles from the Elgin Sandstones. R.	96	I	474
— Reptiles from the Elgin Sandstone. Description of two new genera. R.	96	II	167
— On Fossil Human Remains from Palaeolithic Gravels at Galley Hill, Kent. R.	97	II	168
— siehe Sharman, G. and E. T. Newton.			
— siehe Watts, W. W. and E. T. Newton.			
Newton, E. T. and J. J. Teall: Notes on a Collection of Rocks and Fossils from Franz-Joseph-Land, made during 1894—1896. R.	98	II	255
— — Notes on a Collection of Rocks and fossils from Franz Josefs-Land, made by Jackson-Harmsworth-Expedition during 1894—96. R.	99	I	124
Newton, H. A.: The worship of meteorites. R.	99	I	233
Newton, R. B.: On the discovery of a secondary reptile in Madagascar: Steneosaurus Baroni (n. sp.); with a reference to some posttertiary vertebrate remains from the same country recently acquired by the British Museum. R.	95	I	387
— Note on some Molluscan Remains lately discovered in the English Keuper. R.	95	I	497
— New British Eocene Gastropoda. R.	96	I	486
— On a collection of fossils from Madagascar obtained by the Rev. R. Baron. R.	97	I	487
— Note on the occurrence of Nummulitic limestone in South-eastern Africa. R.	97	II	148
— On the identification of the Acanthoceras mammillatum and Hoplites interruptus Zones at Okeford Fitzpaine, Dorsetshire. R.	98	I	113
Newton, R. Bullen and G. F. Harris: A Revision of the British Eocene Cephalopoda. R.	95	I	398
Niccoli, E., siehe Traverso, S. e E. Niccoli.			
Nicholson, A. C.: High-level glacial gravels, Gloppa, Cyrn-y-Bwch, near Oswestry. R.	95	II	333
Nicholson, H. A.: A Monograph of the British Stromatoporoids. Part II, III, IV. R.	95	I	408
Nickel, E.: Die Ermittelung der stereochemischen Winkelgrössen auf krystallographischem Wege. R.	95	I	248
Nicklès, R.: Montagne Noire, Terrains Sécondaires. R.	96	II	330
— Feuille de Bédarieux (Terrains secondaires). R.	97	I	334
— Sur le Callovien de la Woëvre. R.	98	II	294
— Sur le Bajocien de Lorraine. R.	98	II	482
— Contributions à la paléontologie du Sud-Est de l'Espagne II. R.	99	I	568
Nicol, W. W. J.: Uebersättigung und ihre Abhängigkeit von der Krystallform. R.	99	I	200
Nicolis, E.: Depositi quarternari nel Veronese. R.	96	I	312
— Sugli antichi corsi dell fiume Adige, contribuzione alla conoscenza della costituzione della pianura veneta. R.	99	II	443
Niedenführ, H. H.: Beiträge zur Kenntniss kaukasischer Erzlagerstätten. Die Schwefellager des nordöstlichen Kaukasus. R.	99	I	392
Niedźwiedzki, J.: Przyczynek do geologii brzegu karpackiego w Galicyi zachodniej. (Beitrag zur Geologie des Karpathenrandes in Westgalizien.) R.	95	I	331

	Jahrg.	Bd.	Seite
Nies, A.: Allgemeine Krystallbeschreibung auf Grund einer vereinfachten Methode des Krystallzeichnens, mit einer Anleitung zur Anfertigung der Krystallnetze und Krystallmodelle. R.	1896	I	198
— Ueber Zwillingsbildungen am Kalkspath und Wismuth und über Gleitflächen am Gyps. R.	98	I	437
Nikitin, S.: Notiz über die Wolga-Ablagerungen. R.	99	I	138
Nischiwada, K.: On some organic remains from the tertiary limestone near Sagara, Totomi. R.	96	I	306
Nitze, H. B. C.: Monazit. R.	97	II	267
Niven, W.: On a new locality for Xenotime, Monazite etc., on Manhattan Island. R.	97	I	25
Njetschajew, A.: Die Fauna der permischen Ablagerungen des östlichen Theils des europäischen Russlands. R.	98	II	478
Noetling, F.: On the cambrian formation of the Eastern Salt Range. R.	95	II	299
— Note on the occurrence of Velates Schmideliana Chemn. and Provelates grandis Sow. in the Tertiary formation of India and Burma. R.	95	II	485
— *Ueber das Vorkommen von Jadeit in Ober-Birma. A.*	*96*	*I*	*1*
— *Beiträge zur Kenntniss der glacialen Schichten permischen Alters in der Salt-Range, Punjab (Indien). A.*	*96*	*II*	*61*
— Carboniferous Fossils from Tenasserim. R.	97	I	493
— *Ueber die Beziehungen zwischen „Productus limestone“ und „Boulder-bed“ in der Salt-Range im Pandschab. B.*	*97*	*II*	*212*
— Das Vorkommen von Birmit (indischem Bernstein) und dessen Verarbeitung. R.	97	II	274
— Marine Fossils from the Miocene of Upper Burma. R.	98	I	395
— Fauna of Báluchistan. The fauna of the (Neocomian) Belemnite Beds. R.	98	II	297
— Fauna of the Upper Cretaceous (Maëstrichtien) Beds of the Mari Hills. R.	99	II	137
— On the occurrence of chipped (?) flints in the Upper Miocene of Burma. R.	99	II	139
— The Fauna of the Kelloways of Mazár Drik (Baluchistán). R.	99	II	301
Noguès, A. F.: Eruption du volcan Calbuco. R.	96	I	409
— Tremblement de terre chilo-argentin du 27 Oct. 1894. R.	96	II	61
— Sur l'âge des terrains à lignites du Sud du Chili: le groupe d'Arauco, équivalent chilien du groupe de Laramie et de Chico-Tejon de l'Amérique du Nord. R.	96	II	151
Nolan, H.: Note sur les Crioceras du groupe du Crioceras Duvali. R.	95	II	482
— Sur la structure géologique de l'archipel Baléare. R.	97	II	487
— Notice préliminaire sur l'île de Cabrera (Baléares). R.	99	II	415
Nopcsa, Fr. Baron: Vorläufiger Bericht über das Auftreten von oberer Kreide im Hátszeger Thale in Siebenbürgen. R.	99	I	139
Nordenskiöld, A. E. v.: Om stoftfallet i Sverige och angränsande länder den 3dje maj 1892. R.	96	I	251
— Sur une nouvelle espèce de puits dans les roches granitiques de Suède. R.	96	I	408
— Om horrningar efter vatten i urberget. R.	99	I	238
— Fluorgehalt des Apophyllit. R.	99	I	420
Nordenskjöld, G.: Ueber einige seltene Minerale von Igaliko in Grönland. R.	95	I	455
— Spodiosit von Nordmarken. R.	95	II	18

	Jahrg.	Bd.	Seite
Nordenskjöld, G.: Ueber Kentrolith. R.	1895	II	241
— Ueber Melanotekit. R.	95	II	241
— Zwei Photographien von Schneekrystallen. R.	99	II	14
Nordenskiöld, O.: Ueber basische Ergussgesteine aus dem Elfdalener Porphyrgebiet. R.	95	I	316
— Ueber archäische Ergussgesteine aus Småland. R.	96	I	51
— Om de porfyriska gångbergarterna i östra Småland. R.	96	I	247
— Ueber postarchäischen Granit vom Sulitelma in Norwegen und über das Vorkommen von sogen. Corrosionsquarz in Gneissen und Graniten. R.	96	II	78
— Sur un nouveau gisement d'urane. R.	97	I	4
— Note sur l'Edingtonite de Bôhlet. R.	97	I	24
— Om förmodade spår af en istid i Sierra de Tandil i Argentina. R. 1897 I 516.	97	II	51
— Nya bidrag till kännedomen om de svenska hälleflintbergarterna. R.	97	II	56
— Om Bossmo grufvors geologi. R.	97	II	89
— Krystallographische und optische Untersuchung des Edingtonit. R.	97	II	265
— Om sjöarne Oevre Vand och Nedre Vand mellan Saltenfjorden och Sulitelma. R.	98	I	348
Nordenström, G.: Förekomst af brännbar gas i malmgrufvor. R.	99	I	262
Norton, W. H.: Thickness of the paleozoic strata of northeastern Iowa. R.	96	II	320
— Certain Devonian and Carboniferous Outlins in Eastern Iowa. R.	96	II	323
Norwood, C. J.: Kentucky's Mineral Wealth. R.	97	II	455
Novarese, V.: Fossili triasici nei monti della maremma toscana. R.	96	I	103
— Nomenclatura e sistematica delle roccie verdi nelle alpi occidentali. R.	96	I	418
— Relazione sul rilevamento eseguito nelle alpi occidentali (Valli dell' Orco e della Soana) nella campagna del 1893. R.	96	II	312
— Dioriti granitoidi e gneissiche della Valsavaranche. R.	97	I	63
— Rilevamento geologico del 1895 nella Val Pellice (alpi cozie). R.	97	II	121
— Il quaternario nella valle del Pellice. R.	97	II	161
— siehe Franchi, S. e V. Novarese.			
Nuricsan, J.: Die chemische Analyse der Salzquellen von Torda. R.	95	I	67
Nyholm, E. T., siehe Ramsay, Wilhelm und E. T. Nyholm.			

O.

Obrutschew, W.: Die altpalaeozoischen klastischen Gesteine des Lenathales zwischen Katschug und Witimsk in Ostsibirien. R.	95	II	109
— Vorläufiger Bericht über geologische Untersuchungen des Gebirgslandes von Olekma-Witim und seiner Goldlagerstätten im Jahre 1891. R.	95	II	109
— Ueber die Processe der Verwitterung und Deflation in Centralasien. R.	97	II	466

	Jahrg.	Bd.	Seite
Obrutschew, W.: I. Kurze geologische Skizze des Karawanenweges von Kjachta nach Kalgan. II. Kurze geologische Skizze des Weges von Fyn-Tschou-Fu nach Lan-Tschou. R.	1899	I	500
— Orographische und geologische Skizze von Central-Mongolien, Ordos, Ost-Gansu und Nord-Schensi. R.	99	I	501
— Orographische Skizze von Nan-Schan. R.	99	I	502
— Orographie Central-Asiens und seiner östlichen Grenzländer. R.	99	I	503
— Geologische Untersuchungen längs der Transbaikalischen Eisenbahnlinie. R.	99	II	112
— Geologische Untersuchungen, ausgeführt im Transbaikal-Gebiet im Jahre 1896. R.	99	II	115
— Orographie Central-Asiens und seiner südöstlichen Grenzgebiete. R.	99	II	421
Ochsenius, C.: Die Bildung von Kohlenflötzen. R.	96	I	70
— Bedeutung des orographischen Elementes „Barre“ in Hinsicht auf Bildungen und Veränderungen von Lagerstätten und Gesteinen. R.	96	II	299
— Die Bildung des Kalisalpeters aus Mutterlaugensalzen. R.	96	II	300
— *Ganz junge Bildung von Schwefelkies. B.*	*98*	*II*	*232*
— Ueber das Alter einiger Theile der Anden. R.	98	II	101
— Verschiedene Grade der Durchsichtigkeit an einzelnen Chlornatriumkrystallen. R.	99	I	406
Oddone, E.: Sulla durata delle registrazioni sismiche. R.	96	I	413
— Inizi di osservazioni sismiche al R. osservatorio geodinamico in Pavia. R.	97	I	265
Oebbeke, K.: Topas im Fichtelgebirge. R.	95	I	268
— siehe Kobell, Fr. v.			
Oeberg, V.: Flottholmen i sjön Ralången. R.	96	I	130
Oehlert, D. P.: Description de la Rhynchonella? Gosseleti Mourlon. R.	96	I	166
— Sur les Trinucleus de l'Ouest de la France. R.	97	II	188
— Fossiles dévoniens de Santa Lucia. I. R.	97	II	523
— Urolichas Ribeiroi des schistes d'Angers. R.	99	I	368
— Sur les gisement de quelques roches éruptives et métamorphiques du bassin de Laval. R.	99	II	65
— siehe Bureau, L. et D. P. Oehlert.			
Oels, M.: Beiträge zur Kenntniss einiger Gesteine und Asbeste Corsicas. R.	96	I	46
Oetling, C. F. W. A.: Vergleichende Experimente über Verfestigung geschmolzener Gesteinsmassen unter erhöhtem und normalem Druck. R. 1898 I 236	99	I	299
Öyen, P. A.: Isbrästudier i Jotunheimen. R.	97	I	462
— Bidrag til Jotunfjeldens glacialgeologi. R.	99	I	438
Officier, G., L. Balfour and E. G. Hogg: Geological Notes on the Country between Strahan and Lake St. Clair, Tasmania. R.	97	II	120
Offret, A. et F. Gonnard: Note cristallographique sur l'axinite de l'Oisans. R.	95	I	24
Ogilvie, M. M.: Coral in the „Dolomites“ of South Tyrol. R.	95	I	103
— Die Korallen der Stramberger Schichten. R.	98	II	150
— Microscopic and systematic study of Madreporarian Types of corals. R.	99	I	573
Ohly, J.: Ueber Gold in Granit. R.	99	I	402
— Freies natürliches Silber im Bleiglanz. R.	99	I	405

	Jahrg.	Bd.	Seite
Olivero, E.: Struttura della Terra. R.	1897	I	45
— Impronta dell' epoca glaciale allo sbocco di Valle Doria Riparia. R.	97	I	462
Omboni, G.: Frutto fossile di pino (Pinus priabonensis n. sp.) da aggiungersi alla flora terziaria del Veneto. R.	97	I	194
Omboni, P.: Brevi cenni sulla storia della geologia, compilati per i suoi allievi. R.	96	I	230
Omori, F.: On the After-Shoks of Earthquakes. R.	95	II	250
— siehe Sekiya, S. and F. Omori.			
Oppenheim, P.: Die eocäne Fauna des Mte. Pulli bei Valdagno im Vicentino. R.	96	II	148
— Ueber die Nummuliten des Venetianischen Tertiärs. R.	97	I	191
— Neue Binnenschnecken aus dem Vicentiner Eocän. R.	97	II	391
— Die Eocänfauna des Monte Postale bei Bolca im Veronesischen. R.	98	I	334
— Die oligocäne Fauna von Polschitza in Krain. R.	98	I	531
— Das Alttertiär der Colli Berici in Venetien, die Stellung der Schichten von Priabona und die oligocäne Transgression im alpinen Europa. R.	98	II	302
— Beiträge zur Binnenfauna der provençalischen Kreide. R.	99	I	142
— *Ueber mitteleocäne Faunen in der Herzegowina und ihre Beziehungen zu den Schichten von Haskowo in Bulgarien und anderen alttertiären Faunen des östlichen Mittelmeerbeckens. A.*	*99*	*II*	*105*
— Neue Fossilfunde auf Capri. R.	99	II	128
— siehe Philippson, A. und P. Oppenheim.			
Ordoñez, E.: Las rocas eruptivas del suroeste de la Cuenca de Mexico. R.	96	II	296
— Itinerarios geológicos. R.	99	II	426
— siehe Aguilera, J. G. y E. Ordoñez.			
O'Reilly, J. P.: On the Micas of the Three Rock Mountain, Co. Dublin. R.	98	II	199
Orlow, A., siehe Muschketow, J. W. und A. Orlow.			
Orndorff, W. R. und G. L. Terrasse: Das Moleculargewicht des Schwefels. R.	98	II	384
Ortloff, W.: Beitrag zur Kenntniss eutropischer Reihen. R.	96	II	401
Ortmann, A. E.: An examination of the arguments given by Neumayr for the existence of climatic zones in Jurassic times. R.	97	I	500
— Some of the large Oysters of Patagonia. R.	98	I	559
— On a new species of the Palinurid-Genus Linuparus found in the Upper Cretaceous of Dakota. R.	98	II	335
— The systematic position of Crangopsis vermiformis Meek, from the subcarboniferous rocks of Kentucky. R.	98	II	530
Osann, A.: Melilite-Nepheline-Basalt and Nepheline-Basanite from Southern Texas. R.	95	I	480
— Ueber Cerussit vom Cabo de Gata. R.	96	II	16
— Krystallographische Untersuchung einiger neuer chilenischer Mineralien. R.	96	II	38
— Ueber Datolith vom Lake Superior und die ihn begleitenden Mineralien. R.	97	I	436
— Beiträge zur Geologie und Petrographie der Apache Mts. R.	97	II	297
— siehe Andreae, A. und Osann.			
Osann, A. und C. Hlawatsch: Ueber einige Gesteine aus der Gegend von Predazzo. R.	99	II	385

	Jahrg.	Bd.	Seite
Osborn, H. F.: What is Lophiodon? R.	1895	I	525
— Meniscotheriidae and Chalicotheriidae. R.	95	II	348
— Is Meniscotherium a member of the Chalicotherioidea? R.	95	II	348
— The rise of Mammalia in North America. R.	96	I	137
— Fossil Mammals of the Upper Cretaceous Beds. R.	96	I	319
— Fossil Mammals of the Uinta Basin. Expedition of 1894. R.	97	II	169
— The History of the cusps of the human molar teeth. R.	99	I	165
— The Cranial Evolution of the Titanotherium. R.	99	II	319
Osborn, H. F. and Ch. Earle: Fossil Mammals of the Puerco beds. R.	98	I	359
Osborn, H. F. and J. L. Wortman: Characters of Protoceras (Marsh), the New Artiodactyl from the Lower Miocene. R.	95	I	521
— — Artionyx, a new Genus of Ancylopoda. R.	95	II	348
— — The Ancylopoda, Chalicotherium and Artionyx. R.	95	II	348
— — Fossil Mammals of the Wasatch and Wind River beds. Collection of 1891. R.	96	I	146
— — Fossil Mammals of the Lower Miocene White River beds. Collection of 1892. R.	96	I	467
— — Perissodactyls of the Lower Miocene White River beds. R.	98	I	372
Osmond: Sur l'emploi du polissage dans l'étude de la structure des métaux. R.	95	II	227
Ossowsky, G.: Geohydrologische Untersuchungen im Tomsk'schen und Mariinsk'schen Kreise. R.	97	II	494
— Geologischer und palaeoethnologischer Charakter der Höhlen im südwestlichen Russland und Galizien. R.	99	II	451
Ostwald, W.: Ueber den Erfinder der Methode des Schwebens zur Dichtebestimmung bei festen Körpern. R.	95	II	1
— Studien über die Bildung und Umwandlung fester Körper. Erste Abhandlung: Uebersättigung und Ueberkaltung. R.	98	II	378

P.

Pabst, W.: Die Thierfährten in dem Oberrothliegenden von Tambach in Thüringen. R.	97	II	542
— Weitere Beiträge zur Kenntniss der Thierfährten in dem Rothliegenden Thüringens. R.	99	II	153
Packard, R. L.: Variscite from Utah. R.	96	I	394
— Note on a blue mineral, supposed to be ultramarine from Silver City, New Mexico. R.	96	II	23
— On a occurrence of Copper in Western Idaho. R.	97	I	233
Palache, Ch.: Ueber ein neues Vorkommniss des Riebeckits. B.	*95*	*I*	*100*
— On a Rock from the vicinity of Berkeley containing a new Soda Amphibole (Crossit). R.	95	II	237
— The Lherzolite-Serpentine and Associated Rocks of the Potrero, San Francisco. R.	95	II	437
— On a Rock from the Vicinity of Berkeley containing a new Soda Amphibole. R. 1895 II 438.	96	I	21
— Brookit vom Maderaner Thal. R.	97	I	241
— Calcit vom Lake Superior. R.	97	I	245
— Titanit von Rauris. R.	97	I	247
— Crocoite from Tasmania. R.	97	II	272

	Jahrg.	Bd.	Seite
Pampaloni, L.: Le roccie trachitiche degli Astroni nei Campi Flegrei. I. Roccie del cratere scoriaceo centrale. II. Esemplari della corrente laterale. R.	1899	II	392
Panebianco, R.: Sulla formola che dà l'angelo degli assi ottici in funzione degl'indici di rifrazione e sulla relazione che lega gl'indici sudetti al segno della doppia rifrazione. R.	95	I	244
— Relazione di quattro facce in zona e grado di simmetria degli assi nei cristalli. R.	99	II	1
— Risoluzione grafica dei due problemi relativi a quattro facce in zona nei cristalli. R.	99	II	350
Pantanelli, D.: Paesaggio pliocenico dalla Trebbia al Reno. R.	95	I	507
— Sopra un piano del Nummulitico superiore nell Appennino Modenese. R.	95	II	319
— Lamellibranchi pliocenici. Enumerazione e sinonimia delle specie dell' Italia superiore e centrale. R.	95	II	485
— I terreni quaternari e recenti dell' Emilia. R.	97	I	353
— Sulle radiolarie mioceniche dell' Appennino. R.	98	II	162
Pantocsek, J.: A bacillariák vagyis kovamoszatok mint kőzet alkotók és korszakhatarozók. R.	97	I	198
Papavasiliore, S. A.: Sur le tremblement de terre de Locride (Grèce) du mois d'avril 1894. R.	96	I	411
— Sur la nature de la grande crevasse, produite à la suite du dernier tremblement de terre de Locride. R.	96	I	412
Paquier, V.: Étude sur quelques cétacés du miocène. R.	96	I	473
— Note sur l'âge de quelques affleurements crétacés de l'ouest du département de la Drôme. R.	98	I	114
— Sur quelques dicératinés du tithonique. R.	98	II	544
Parent, H.: Étude sur la craie à Micraster du Boulonnais et sur les plissements de la craie dans cette région. R.	95	I	110
— Notes sur les terrains tertiaires du Pays de Caux. R.	95	I	352
— La faune des sables de Mons-en-Pévèle. R.	95	I	353
— Notes diverses sur le terrain crétacé du Nord. R.	95	I	501
— Sur une nouvelle espèce d'Ammonite du Gault. R.	95	I	534
— Le Wealdien du Bas-Boulonnais. R.	95	II	126
— Sur l'Existence du Gault entre les Ardennes et le Bas-Boulonnais. Étude du Gault et du Cénomanien de l'Artois. R.	95	II	127
— Notes sur les sables du Bois de Fiennes. Présence du terrain néocomien dans le Boulonnais. R.	96	I	107
Park, J.: The Geology and Veins of the Hauraki Goldfields, New Zealand. R.	99	I	285
Parkinson, J.: On some Igneous Rocks in North Pembrokeshire. R.	98	II	244
— On the Pyromerides of Boulay Bay (Jersey). R.	99	II	243
Parona, C. F.: La fauna fossile (calloviana) di Acque fredde sulla sponda veronese del Lago di Garda. R.	95	I	369
— I fossili del lias inferiore di Saltrio in Lombardia. Gasteropodi. R.	95	II	178
— Appunti per lo studio del lias lombardo. R.	97	II	323
— Sugli scisti silicei a radiolarie di Cesana presso il Monginevra. R.	97	II	406
— I fossili del lias inferiore di Saltrio in Lombardia. Parte III. Nautili. R.	97	II	551

	Jahrg.	Bd.	Seite
Parona, C. F.: Nuove osservazioni sopra la fauna e l'età degli strati con Posidonomya alpina nei sette Comuni. R. . . . . 1897 I 119.	1898	I	357
— Contribuzione alla conoscenza delle ammoniti liasiche di Lombardia. Parte I. Ammoniti del lias inferiore de Saltrio. R.	98	I	556
— Considerazioni sulla serie del giura superiore e dell' infracretaceo in Lombardia a proposito del rinvenimento di fossili del piano Barremiano. R.	99	I	329
— Contribuzione alla conoscenza delle ammoniti liasiche di Lombardia. Parte II. Di alcune ammoniti del lias medio. R.	99	II	160
— Contribuzione alla conoscenza delle ammoniti liasiche di Lombardia. Parte III. Ammoniti del calcare nero di Moltrasio, Careno, Civate nel bacino Lariano. R.	99	II	470
— Descrizione di alcune ammoniti del neocomiano Veneto. R.	99	II	471
Parona, C. F. et G. Bonarelli: Sur la faune de Callovien inférieur (Chanasien) de Savoie. R.	97	I	332
— — Fossili albiani d'Escragnolles, del Nizzardo e della Liguria occidentale. R.	98	I	129
Parona, C. F. e G. Rovereto: Diaspri permiani a radiolarie di Montenotte. R.	99	II	125
Parsons, C. L., siehe Moses, A. J. and C. L. Parsons.			
Partsch, J.: Gletscher-Beobachtungen der Section Breslau im Oetzthale. R.	98	I	346
— Die Vergletscherung des Riesengebirges zur Eiszeit. R.	98	I	346
Paschwitz, siehe Rebeur-Paschwitz, E. v.			
Pasquier, L. du: Glaciers et période glaciaire. Leçon d'ouverture du cours de géologie à l'académie de Neuchâtel. R.	98	II	423
Passarge, L.: Ueber Laterite und Rotherden in Afrika und Indien. R.	97	II	471
Patroni, C.: Fossili miocenici di Baselice in provincia di Benevento. R.	95	II	319
— Intorno all' età degli strati a lamellibranchi e ad echinidi di Baselice, in provincia di Benevento. R.	95	II	319
Patti, C. S.: Sulla temperatura della lava. R.	97	II	49
— Contribuzione allo studio dei terremoti in Sicilia. R. .	97	II	50
Patton, H. B.: Lecture Notes on Crystallography. R. . .	97	I	224
— Concretions of Chalcedony and Opal in Obsidian and Rhyolite in Colorado. R.	97	II	13
— Tourmalines and tourmaline-schists from Belcher Hill, Jefferson County, Colorado. R.	99	II	27
Paul, C. M.: Das Südwestende der Karpathen-Sandsteinzone (Marsgebirge und Steinitzer Wald in Mähren). R.	96	II	308
— Ueber die Sandsteine des Wienerwaldes. R.	97	I	509
— Reisebericht aus dem Wienerwalde. R.	97	I	509
— Reisebericht aus der alpinen Sandsteinzone. R.	97	I	509
— Studien im Wiener Sandsteingebiete. R.	98	I	530
— Aufnahmebericht aus der alpinen Sandsteinzone. R. . .	98	I	530
Pawlow, A.: On Dikes of Oligocene Sandstone in the Neocomian clays of the district of Alatyr in Rusais. R.	96	II	334
— On the Classification of the Strata between the Kimmeridgian and Aptian. R.	97	II	135
— Les mastodontes de la Russie et leurs rapports avec les mastodontes des autres pays. R.	98	II	325

	Jahrg.	Bd.	Seite
Pawlow, A: Nouveaux mammifères tertiaires trouvés en Russie. R.	1899	I	169
Pawlow, M.: Note sur un nouveau crâne d'Amynodon. R.	95	II	347
Peach, B. N.: Additions to the fauna of the Olenellus-Zone of the North-West Highlands. R.	95	II	481
Pearce, F., siehe Duparc, L. et F. Pearce.			
Peck, F. B.: Beitrag zur krystallographischen Kenntniss des Bournonit nebst einem Anhange: Wärmeleitung des Antimonit und Bournonit. R.	97	II	10
Peckham, S. F.: On the Nitrogen Content of California Bitumen. R.	96	II	253
— On the Pitch-Lake of Trinidad. R.	97	I	485
— On the Nature and Origin of Petroleum. R.	99	I	483
Peek, G. M., siehe Dunnington, F. P. and G. M. Peek.			
Peetz, H. v.: Étude sur la faune de l'étage de Malevka-Mouraiévnia. R.	99	II	451
Pelikan, A.: Ueber Goethit, Limonit und rothen Glaskopf. R.	95	II	233
— Ein neues Vorkommen von Pyrophyllit. R.	96	I	27
— Petrographische Untersuchungen einiger Eruptivgesteine aus den Kaukasusländern. R.	96	I	61
— Ueber den Schichtenbau der Krystalle. R.	97	II	254
— Der Eisenglanz von Dognacska im Banat. R.	98	I	435
— Ueber ein Ganggestein aus dem Biliner Braunkohlenreviere und die durch dasselbe hervorgerufenen Contacterscheinungen. R.	98	I	486
— Ueber die goldführenden Quarzconglomerate vom Witwatersrand in Südafrika. R.	98	I	491
— Ueber die mährisch-schlesische Schalsteinformation. R.	99	II	382
Pellat, E.: Notes préliminaires diverses sur la géologie du sud du bassin du Rhône. R.	96	II	147
— Études stratigraphiques et paléontologiques sur les terrains tertiaires de quelques localités de Vaucluse, du Gard et des Bouches-du-Rhône. R.	97	II	336
— Sur la découverte du Mastodon angustidens dans le miocène inférieur (étage burdigalien) des Angles, Gard. R.	99	I	360
Penck, A.: Morphometrie des Bodensees. R.	95	I	291
— Morphologie der Erdoberfläche. R.	96	I	232
— Bericht der Central-Commission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland über die zwei Geschäftsjahre von Ostern 1891 bis Ostern 1893. R.	96	II	45
— Bericht über die Excursion des X. deutschen Geographentages nach Oberschwaben und dem Bodensee (10.—14. April 1893). R.	96	II	339
— Die Pyrenäen-Halbinsel. Reisebilder. R.	96	II	457
— Die Glacialbildungen um Schaffhausen und ihre Beziehungen zu den prähistorischen Stationen des Schweizersbildes und von Thayingen. R.	98	II	22*
— Die Geomorphologie als genetische Wissenschaft. Eine Einleitung zur Discussion über geomorphologische Nomenclatur. R.	98	II	228
— Geomorphologische Probleme aus Nordwest-Schottland. R.	98	II	229
— Studien über das Klima Spaniens während der jüngeren Tertiärperiode und der Diluvialperiode. R.	98	II	234
— Gletscherstudien im Sonnblickgebiete. R.	98	II	424
Penecke K. A.: Das Grazer Devon. R.	95	II	301

	Jahrg.	Bd.	Seite
Penecke, K. A: Marine Tertiärfossilien aus Nord-Griechenland und dessen türkischen Grenzländern. R. . .	1898	I	535
Penfield, S. L.: On Cookeite from Paris and Hebron, Maine. R.	95	I	22
— Mineralogical notes. R.	1895 I 28	1896 II	18. 233. 237
— On Pentlandite from Sudbury, Ontario, Canada, with remarks upon three supposed new species from the same region. R.	95	I	32
— On some Minerals from the Manganese Mines of St. Marcel, in Piedmont. R.	95	II	21
— On Canfieldite a new Germanium Mineral and on the Chemical Composition of Argyrodite. R.	95	II	229
— On Argyrodite and a new Sulphostannate of Silver from Bolivia. R.	95	II	229
— On the Crystallization of Herderite. R.	96	II	31
— On some Devices for the Separation of Minerals of high specific gravity. R.	96	II	225
— Methods for the Determination of Water. R.	96	II	228
— Contribution to the Crystallization of Willemite. R. .	96	II	242
— On Pearceite, a Sulpharsenite of Silver and on the Crystallization of Polybasite. R.	98	I	430
— On the chemical composition of Hamlinite and its occurrence with Bertrandite at Oxford County, Maine. R.	99	I	35
Penfield, S. L. and H. W. Foote: On Roeblingite, a new silicate from Franklin Furnace, N. J., containing sulphur dioxide and lead. R.	98	II	203
— — Note concerning the composition of Ilmenite. R. .	99	I	21
— — On Bixbyite, a new mineral, and notes on the associated Topas. R.	99	I	24
Penfield, S. L. and E. H. Forbes: Fayalite from Rockport, Mass., and on the optical properties of the Chrysolite-Fayalite Group and of Monticellite. R. . . .	98	I	440
Penfield, S. L. and A. Frenzel: On the identity of Chalcostilbite (Wolfsbergite) and Guejarite, and on Chalcostibite from Huanchaca, Bolivia. R.	99	I	17
Penfield, S. L. and W. T. H. Howe: On the Chemical Composition of Chondrodite, Humite and Clinohumite. R.	96	I	22
Penfield, S. L. and D. A. Kreider: Mineralogical Notes. R.	1896	II	225. 238
Penfield, S. L. and J. C. Minor jr.: On the Chemical Composition and Related Physical Properties of Topaz. R.	96	II	27
Penfield, S. L. and J. H. Pratt: On the Chemical Composition of Staurolite, and the regular arrangement of its Carbonaceous Inclusions. R.	95	II	418
— — Effect of the Mutual Replacement of Manganese and Iron on the Optical Properties of Lithiophylite and Triphylite. R.	97	I	440
— — On the occurrence of Thaumasite at West Paterson, New Jersey. R.	98	I	257
Penhallow, D. P.: I. Notes on Erian (Devonian) Plants from New York and Pennsylvania. II. Notes on Nematophyton crassum. R.	97	II	406
— Nematophyton crassum. R.	97	II	564
Peola, P.: Nuovi rivenimenti di fossili terziari nelle colline di Alessandria. R.	96	II	204

	Jahrg.	Bd.	Seite
Peola, P.: Le conifere terziarie del Piemonte. Contributo alla paleofitologia Piemontese. R.	1896	II	513
— Sulla presenza della vite nel territorio di Bra. R.	98	I	412
Pergens, E.: Nouveaux bryozaires du crétacé du Limbourg. R.	97	I	567
— Les bryozaires du sénonien de la carrière de l'Arche de Lèves près Chartres. R.	97	II	553
— Bryozaires du sénonien de la carrière de Cachemback près Chartres. R.	97	II	553
Perner, J.: Études sur les Graptolites de Bohême. Suite de l'ouvrage: Système silurien du centre de la Bohême, par Joachim Barrande. I. u. II. Theil. R.	97	I	570
— Ueber die Foraminiferen der Weissenberger Schichten. R.	98	I	567
Peron, M.: Sur le tertiaire supérieur de l'Algérie. Réponse à la note de M. Pomel. R.	95	II	320
— Les ammonites du crétacé supérieur de l'Algérie. R.	99	I	372
Perrin-Smith, J.: Marine fossils from the Coal measures of Arcansas. R.	99	II	433
Perrine, Ch. D.: Earthquakes in California in 1892 und 1893. R.	95	II	58
— Earthquakes in California in 1894. R.	97	II	50
— Earthquakes in California in 1895. R.	98	II	45
Petersen, C. G. J.: Det videnskabelige Udbytte af Kanonbaaden „Hauchs“ Togter i de Danske Have idenfor Skagen i Aarene 1883—1886. R.	95	II	425
Petersen, J.: Die Reisen des „Jason“ und der „Hertha“ in das antarktische Meer 1893/94 und die wissenschaftlichen Ergebnisse dieser Reisen. R.	96	II	429
— *Marekanit-Obsidian aus Nicaragua. B.*	*98*	*II*	*156*
Petersson, W.: Ueber natürliche Aetzfiguren und andere Lösungserscheinungen am Beryll von Mursinsk. R.	95	I	255
— Om de geologiska förhållandena i trakten omkring Sjangeli kopparmalmsfält i Norrbottens län. R.	99	II	122
Pethö, J.: Ueber ein Vorkommen von Chrysokolla in Andesittuff. R.	96	II	74
— 1. Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Vaskóh. 2. Das östliche Zusammentreffen des Kodru-Mema und Hegyes-Drócsa-Gebirges im Comitate Arad. R.	98	I	83
— Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Nagy-Halmágy. R.	99	II	62
— Der Westabfall des Kodru-Gebirges im Comitat Bihar. R.	99	II	62
Petitclerc, P., siehe Kilian, W. et P. Petitclerc.			
Petkovšek, J.: Die Baugesteine Wiens in geologisch-bautechnischer Beleuchtung. R.	98	I	491
Petrén, J.: Ueber den sogenannten Valeriit. R.	99	II	17
Pfaff, F.: Untersuchungen über die geologischen Verhältnisse zwischen Kandern und Lörrach im badischen Oberlande. R.	99	I	303
Pfaff, F. W.: Ueber die Gliederung des Diluvium der Umgegend von Erlangen. B.	*95*	*I*	*216*
— Ueber Aenderungen in der Anziehungskraft der Erde. R.	98	I	467
— *Beiträge zur Erklärung über die Entstehung des Magnesits und Dolomits. A.*	*BB*	*IX*	*485*
Pfahler, H.: Ueber den Meteoriten von Barbotan. 24. Juli 1790. — Ueber den Meteoriten von l'Aigle. 26. April 1803. R.	95	I	276

	Jahrg.	Bd.	Seite
Pfaundler, L.: Ueber einen Erdbeben-Registrator mit elektrisch-photographischer Aufzeichnung des Zeitmomentes des Stosses. R.	1899	II	229
Pflaum, H.: Der Meteorit Mazapil — ein Bruchstück des Biela'schen Kometen. R.	95	I	33
Philippi, E.: Zwillingslamellirung am Schwerspath von Primaluna. B.	*95*	*II*	*202*
— *Vorkommen von Myophoria cardissoides* Schloth. *sp. im oberen Muschelkalk des Eyachthales. B.*	*96*	*II*	*195*
— Ein neues Vorkommen von Mikroklin im Spessart. R.	97	II	22
— Beitrag zur Kenntniss des Aufbaues und der Schichtenfolge im Grigna-Gebirge. R.	97	II	109
— *Ueber einen Dolomitisirungsvorgang an südalpinem Conchodon-Dolomit. A.*	*99*	*I*	*32*
— Geologie der Umgegend von Lecco und des Resegone-Massivs in der Lombardei. R.	99	I	104
— Revision der unterliasischen Lamellibranchiatenfauna vom Kanonenberge bei Halberstadt. R.	99	II	172
Philippi, R. A.: Vorläufige Nachricht über fossile Säugethiere von Ulloma, Bolivia. R.	95	I	154
— Ueber einen Ichthyosaurus-Wirbel von Copiapo. R.	96	II	168
Philipps, Fr. C.: On the Genesis of Natural Gas and Petroleum. R.	99	I	484
— On the Occurrence of Petroleum in the Cavities of Fossils. R.	99	I	484
Philipps, J. A.: A Treatise on Ore Deposits. II. Edition, rewritten and greatly enlarged by H. Louis. R.	99	II	89
Philippson, A.: Ueber seine im Auftrage der Gesellschaft für Erdkunde ausgeführte Forschungsreise in Nord-Griechenland. R.	95	I	81
— Zur Geologie des Pindus-Gebirges. R.	97	I	310
— Ueber die geologischen und tektonischen Probleme, die in der westlichen Balkanhalbinsel noch zu lösen sind. R.	97	I	313
— Geologisch-geographische Reiseskizzen aus dem Orient. R.	99	I	121
— Die griechischen Inseln des Aegäischen Meeres. Auf Grund einer im Jahre 1896 ausgeführten Reise. R.	99	I	121
— Reisen und Forschungen in Nord-Griechenland. R.	99	I	312
— Geologische Karte von Südost-Thessalien nach M. Neumayr's, sowie eigenen Aufnahmen. 1 : 300 000. — Geologische Karte von Epirus und West-Thessalien nach eigenen Aufnahmen. Mit Benutzung der Aufnahmen von M. Neumayr in Aetolien und Akarnanien und von J. Partsch in Corfu. 1 : 300 000. R.	99	I	312
— Geographische Reiseskizzen aus Russland. Das russische Flachland. R.	99	II	418
— Geographische Reiseskizzen aus dem Ural. R.	99	II	418
Philippson, A. und P. Oppenheim: Tertiär und Tertiärfossilien in Nord-Griechenland, sowie in Albanien und bei Patras im Peloponnes. R.	97	I	310
Philippson, A. und G. Steinmann: Ueber das Auftreten von Lias in Epirus. R.	95	I	344
Phipson, F. L.: Sur un bois fossile contenant du fluor. R.	95	I	225
Piatnitzky, P.: Untersuchungen von Krystallen des Kermesits. R.	96	II	10
— Untersuchungen von Krystallen des Uranotils. R.	96	II	249
— Ueber einige krystallinische Schiefer der Umgegend von Krivoi-Rog in Südrussland. R.	98	I	60

	Jahrg.	Bd.	Seite
Piaz, siehe Dal Piaz.			
Picaglia, L.: Contributo alla malacologia fossile dell' Emilia. Molluschi terrestri e fluviatili del Modenese e del Reggiano. R.	1895	II	174
Piette, E.: L'époque éburnéenne et les races humaines de la période glyptique. R.	96	I	136
— Hiatus et lacune. Vestiges de la période de transition dans la grotte du Mas d'Azil. R.	98	I	132
Pilsbry, H. A.: Pleurotomaria crotaloides Mort. in the New Jersey Cretaceous. R.	97	II	552
Pilsbry, H. A. and B. Sharp: Scaphopoda of the San Domingo Tertiary. R.	98	II	544
Piners, M.: Ueber Topazolith und Melanit. R.	95	II	238
Piolti, G.: Contribuzioni allo studio della variolite del Monte Gimont (alta valle di Susa). R.	95	I	61
— Sopra alcune rocce del bacino del Monte Gimont (alta valle di Susa). R.	96	I	420
— Sull' origine della magnesite di Casellette. R.	97	II	442
— Sabbie della valle della Dora Riparia. R.	98	I	284
Pirsson, L. V.: Datolite from Loughboro, Ontario. R.	95	I	23
— On some Phonolitic Rocks from the Black Hills. R.	95	II	439
— On the Crystallization of Enargite. R.	96	I	13
— On some Phonolitic Rocks from Montana. R.	96	II	442
— On the Corundum-bearing Rock from Yogo Gulch, Montana. R.	99	I	67
— Complementary Rocks and Radial Dikes. R.	99	I	265
— siehe Weed, W. W. and L. V. Pirsson.			
Pirsson, L. V. and H. L. Wells: On the Occurrence of Leadhillite in Missouri and its Chemical Composition. R.	96	II	251
Pisani, F.: Relations entre les poids atomiques ou moléculaires des corps simples et composés solides et leurs densités. R.	96	I	203
— Feldspath barytique (Celsian). R.	97	II	23
— Note sur la Thaumasite. R.	97	II	272
Pittman, E. F.: Note on the occurrence of a new mineral at Broken Hill. R.	96	I	397
— On the cretaceous formation in the Northwestern portion of New South Wales. R.	97	I	125
— siehe David, F. W. E. and E. F. Pittman.			
— siehe Woodward, A. S.			
Pizzetti, P.: La gravità sul Monte Bianco. R.	99	II	379
Plagemann, A.: Geologisches über Salpeterbildung vom Standpunkte der Gährungschemie. R.	97	I	272
Platania, G.: Su la Xiphonite, nuovo amfibolo dell' Etna. R.	1895	II	31. 236
— Le interruzioni del cavo telegrafico Milazzo-Lipari e i fenomeni vulcanici sottomarini nel 1888—92. R.	95	II	56
Platt, S. S.: Note on a large fossil tree found in shale of the coal measures, at Sparth Bottoms, Rochdale. R.	97	I	192
Plieninger, F.: Campylognathus Zitteli. Ein neuer Flugsaurier aus dem oberen Lias Schwabens. R.	96	II	358
Pockels, F.: Ueber den Gesteinsmagnetismus und seine wahrscheinliche Ursache. B.	*97*	*I*	*66*
— Ueber das magnetische Verhalten einiger basaltischer Gesteine. R.	98	I	271

	Jahrg.	Bd.	Seite
Počta, Ph.: Parallèle entre les dépôts siluriens de la Bretagne et de la Bohême. R.	1896	II	114
Pöhlmann, R.: Das Vorkommen und die Bildung des sogen. Glockensteins (Magnesit) auf Juan Fernandez. R.	95	I	254
— Notizen über Sundtit von Oruro in Bolivia. R.	96	II	14
Pötz, W.: Beiträge zur Kenntniss der basaltischen Gesteine von Nord-Syrien. R.	98	II	248
Pohlig, H.: Ueber neue vulcanische Auswürflinge und Einschlüsse vom Niederrhein. R.	95	I	56
— Ueber Steppen, Ljanos und Prairien. R.	95	I	56
— Ueber eine Wanderung durch die Alpen. R.	95	I	56
— Sur un important exemplaire du Cervus (Euryceros) Hiberniae Owen. R.	98	I	144
Pokorny's Naturgeschichte des Mineralreichs für höhere Lehranstalten. 17. Auflage, bearbeitet von Max Fischer. R.	97	I	223
Polak, J. M.: Ueber Calcitkrystalle von Jarow bei Wran, südlich von Prag. R.	99	I	208
— Ueber Barytkrystalle von der Bohemia bei Tetschen-Bodenbach. R.	99	I	220
Pomel, A.: Les Bosélaphes Ray. R.	97	II	363
Pompeckj, J. F.: Ammoniten des Rhät. A.	*95*	*II*	*1*
— Ueber Ammonoideen mit „anormaler" Wohnkammer. R.	96	II	367
— Ueber ein neuentdecktes Vorkommen von Tremadoc-Fossilien bei Hof. R.	97	II	316
— Die Fauna des Cambrium von Teirovitz und Skrey in Böhmen. R.	97	II	524
— *Ueber Calymmene* Brongniart. *A.*	*98*	*I*	*187*
— Beiträge zu einer Revision der Ammoniten des Schwäbischen Jura. Lieferung II. IV. Lytoceras. V. Ectocentrites. R.	98	I	387
— Neue Ammoniten aus dem unteren Lias von Portugal. R.	98	II	536
— Palaeontologische und stratigraphische Notizen aus Anatolien. I. Der Lias am Kessik-tash, W. von Angora, nebst Bemerkungen über die Verbreitung des Lias im ostmediterranen Juragebiet. R.	99	I	524
Ponte, S. C.: Contribuzioni alla vulcanologia delle Isole Eolie. I proietti e l'interno meccanismo eruttivo di Vulcano. R.	95	I	44
Pontoni, A.: Ueber die mineralogische und chemische Zusammensetzung einiger Granite und Porphyrite des Bachergebirges. R.	96	II	281
Pope, W. J.: Ueber die Messung des Winkels der optischen Axen. R.	97	II	247
— Ueber optisches Drehungsvermögen. R.	98	I	229
— siehe Kipping, F. St. und W. J. Pope.			
Popovici-Hatzeg, V.: Les couches nummulitiques d'Albesti (Roumaine). R.	98	I	333
— Nouvelles observations sur le jurassique supérieur de Rucar (Roumanie). R.	98	II	482
— Note préliminaire sur les calcaires tithoniques et néocomiens des districts de Muscel, Dimbovitza e Prahova (Roumanie). R.	99	II	127
— Contribution à l'étude du Crétacé des environs de Rucar et de Podu Dimbovitzei (Roumanie). R.	99	II	438
Porena, F.: Sulle recenti teorie delle genesi delle montagne. R.	97	I	261

	Jahrg.	Bd.	Seite
Porro, C.: Cenni preliminari ad un rilievo geologico nelle Alpi Orobie (Valsassina e Pizzo dei Tre Signori). R.	1898	I	285
— Geognostische Skizze der Umgegend von Finero. R. .	98	I	522
— Rocce granitoidi della Valsassina. R.	99	II	391
Porter, D. A.: Notes on some Minerals and Mineral Localities in the Northern Districts of N. S. Wales. R. 1896 I 399	97	II	281
— Note on the occurrence of a nickeliferous opal near Tamworth, N. S. Wales. R.	99	I	407
Portis, A.: Contribuzioni alla storia fisica del bacino di Roma e studii sopra l'estensione da darsi al pliocene superiore. R. . . . . 1895 II 135	97	II	488
— Il Cigno fossile nelle vicinanze di Roma. R.	98	II	140
— Anomalie riscontrate sull' atlante di un elefante fossile dei dintorni di Roma. R.	99	II	143
Pošepny, F.: Archiv für praktische Geologie. II. Bd. R. .	96	I	268
Posewitz, Th.: Das Petroleumgebiet von Körösmezö (Marmaros). R.	99	I	333
Posselt: Brachiopoderne i den danske Kridtformation. Danmarks geolog. Undersögelse. No. 6. R.	95	II	370
Potonié, H.: Ueber die Räthselfrucht (Paradoxocarpus carinatus A. Nehring) aus dem diluvialen Torflager von Klinge bei Kottbus. R.	95	I	128
— Systematische Zugehörigkeit der fossilen Gattung Folliculites und über die Nothwendigkeit, die Gattung Paradoxocarpus Nehring einzuziehen. R.	95	I	128
— Folliculites kaltennordheimensis Zenker und Folliculites carinatus (Nehring) Pot. R.	95	I	128
— Ueber einige Carbonfarne. IV. Theil. R.	95	II	203
— Der äussere Bau der Blätter von Annularia stellata (Schlotheim) Wood. mit Ausblicken auf Equisetites zeaeformis (Schlotheim) Andreae und auf die Blätter von Calamites varians (Sternberg). R.	95	II	204
— Die Flora des Rothliegenden von Thüringen. R. . . .	96	I	352
— Ueber die Volumen-Reduction bei Umwandlung von Pflanzenmaterial in Steinkohle. R.	96	I	489
— Die Blattformen fossiler Pflanzen in Beziehung zu der vermuthlichen Intensität der Niederschläge. R. . . .	96	I	490
— Die Zugehörigkeit von Halonia. R.	96	I	491
— Ueber ein Stammstück von Lepidophloios macrolepidotus Goldenb. (1862) = Lomatophloios macrolepidotus Goldenb. (1855) mit erhaltener innerer Structur. R. . .	96	I	491
— Ueber den Bau der beiden „Male“ auf dem unteren Wangenpaar und der Seitennärbchen der Blattabbruchstelle des Lepidodendreen-Blattpolsters. R.	96	I	491
— Anatomie der beiden „Male“ auf dem unteren Wangenpaare und der beiden Seitennärbchen des Lepidodendreen-Blattpolsters. R.	96	I	491
— Eine gewöhnliche Art der Erhaltung von Stigmaria als Beweis für die Autochthonie von Carbon-Pflanzen. R.	96	I	492
— Eine Psilotacee des Rothliegenden. R.	96	I	493
— Ueber den Werth der Eintheilung und die Wechselzonenbildung der Sigillarien. R.	96	I	493
— Die Wechselzonenbildung der Sigillariaceen. R. . . .	96	I	493
— *Die Beziehung der Sphenophyllaceen zu den Calamariaceen. A.*	*96*	*II*	*141*
— Ueber die Sphenophyllaceen. R.	97	I	398

	Jahrg.	Bd.	Seite
Poussin, siehe Vallée-Poussin.			
Power, F. D.: Notes on the Crystalline Rocks of Bethanga. R.	1895	I	65
Prato, A. del: Asteroidi terziari del Parmense e del Reggiano. R.	99	I	178
Pratt, J. H.: Mineralogical Notes. (Cerussite.) R.	96	II	17
— Mineralogical Notes. (Kieselzinkerz, Zirkon.) R.	1896	II	21. 237
— On Northupite; Pirssonite, a new mineral; Gaylussite and Hanksite from Borax Lake. R.	97	II	451
— Notes on North Carolina Minerals. R.	99	I	229
— siehe Hidden, W. E. and W. F. Hillebrand.			
— siehe Penfield, S. L. and J. H. Pratt.			
Pratt, J. H. and H. W. Foote: On Wellsite, a new mineral. R.	98	II	204
Precht, H.: Langbeinit. R.	99	II	375
Preis, K.: Analysen einiger böhmischen Mineralien. R.	99	I	427
Preller, siehe Riche Preller.			
Prendel, R.: Notiz über den Meteoriten Zmenj. B.	*95*	*I*	*284*
— Notiz über einen in der Domäne Zmene, Gouv. Minsk, District Pinsk, gefallenen Meteoriten. R.	95	I	33
— Ueber den Meteoriten von Sawtschinsk. R.	98	I	265
Preston, H. L.: On Iron Meteorites as nodular structures in stony Meteorites. R.	99	II	37
— San Angelo Meteorite. R.	99	II	39
Prestwich, J.: Collected Papers on some controverted Questions of Geology. R.	96	II	44
Pretto, O. de: La degradazione delle montagne e sua influenza sui ghiacciai. R.	97	I	51
Priem, F.: Sur les poissons de la craie phosphatée des environs de Péronne. R. 1898 II 331	99	I	367
— Sur des dents de poissons du crétacé supérieur de France. R. 1898 II 331	99	I	367
— Sur les dents d'élasmobranches de divers gisements sénoniens (Villedieu-Meudon, Folx-les-Caves). R.	99	I	366
— Sur la faune ichthyologique des assises montiennes du bassin de Paris et en particulier sur Pseudolates Heberti Gervais sp. R.	99	II	154
— Sur les pycnodontes et des squales du crétacé supérieur du bassin de Paris (Turonien, Sénonien, Montien inférieur). R.	99	II	154
Prindle, L. M.: Note on an Apatite Crystal from Alexander County, N. C. R.	95	II	17
Prior, G. T.: On the Chemical Composition of Zirkelite. R.	98	II	196
— Note on the Occurrence of Rocks allied to Monchiquite in the Island of Fernando Noronha. R.	99	I	263
— On Sphaerostilbite. R.	99	II	28
— siehe Hussak, E. and G. T. Prior.			
Prior, G. T. and L. J. Spencer: Augelite. R.	97	I	443
— — The identity of Andorite, Sundtite and Webnerite. R.	99	I	19
— — Stanniferous Argyrodite from Bolivia: The identity of the so-called „Crystallised Brongniartite with Agyrodite-Canfieldite". R.	99	II	12
Pritchard, G. B., siehe Hall, F. S. and G. B. Pritchard.			
Přiwoznik, E.: Ueber die chemische Zusammensetzung des Blättertellurs (Nagyágit). R.	99	II	11
Probst, J.: Ueber den kritischen Läuterungsprocess im Gebiete der Phytopalaeontologie. R.	95	II	198

	Jahrg.	Bd.	Seite
Procházka, K.: Spuren der Eiszeit in Kärnten. R. .	1898	II	418
Procházka, V. J.: Ein Beitrag zur Kenntniss der Fauna des marinen Tegels und des diesen überlagernden Sandsteines von Walbersdorf. R.	95	I	116
— Miocaen Kralicky u Námeste na Morave. (Das Miocän von Krallic bei Namiest in Mähren.) R.	95	I	116
— Ueber die Fauna der durch das Bohrloch nächst Gross-Opatovice durchteuften Neogengebilde. R.	95	II	465
— Ueber die vermeintlichen miocänen marinen Tegel zwischen Chotzen und Leitomischel in Böhmen. R.	96	II	483
Proescholdt, H.: Ueber den geologischen Bau des Centralstocks der Rhön. R.	97	I	56
Proft, E.: Kammerbühl und Eisenbühl, die Schichtvulcane des Egerer Beckens in Böhmen. R.	96	II	72
Prosser, Ch.: The Devonian section of Central New York along the Unadilla River. R.	95	I	97
— The devonian system of Eastern Pennsylvania and New York. R.	95	II	453
— Kansas River Section of the Permo-Carboniferous and Permian rocks of Kansas. R.	96	I	293
— The classification of the Upper Palaeozoic Rocks of Central Kansas. R.	96	II	325
— The classification and distribution of the Hamilton and Chemung series of Central and Eastern New York. R.	99	I	521
Prosser, Ch. and E. Cumings: Sections and thickness of the Lower Silurian formations on West Canada Creek and in the Mohawk valley. R.	99	II	429
Puchner, H.: Ueber Lasurit- und Ultramarinbildungen. R.	98	I	240
Pulfrich, C.: Ueber einen Natriumbrenner für Laboratoriumszwecke. R.	99	I	195
Pumpelly, R., J. E. Wolff and T. U. Dale: Geology of the Green Mountains in Massachusetts. R.	97	I	71
Purser, E.: Iron from the Titaniferous Sand of New Zealand. R.	99	II	84
Putnam, siehe Rockwell Putnam, G.			
Pycraft, W. P.: The wing of Archaeopteryx. R.	99	I	363

Q.

Quereau, E. C.: Die Klippenregion von Iberg (Sihlthal). R.	96	II	310
— Ueber die Grenzzone zwischen Hochalpen und Freiburger Alpen im Bereiche des oberen Eimmethales. R. . . .	97	I	90
Quiroga, F.: Sobre la existencia de la humita en algunas calizas arcáicas de la Sierra de Guadarrama. R. . .	97	II	57
— siehe Calderon, S. und F. Quiroga.			

R.

Raciborski, M.: Flora Kopalna ogniotrwalych glinek krakowskich. I. Archaegoniatae. R.	97	II	226
Radkewitsch, G.: Sur la faune des dépôts crétacés dans les districts de Kanew et de Tschercassy (gouv. de Kiew). R.	99	II	450
Rádl, E.: Gabbro von Studené bei Eule. R.	99	II	58

	Jahrg.	Bd.	Seite
Raeymaekers, D.: A propos de Cardita planicosta des couches d'Anvers. R.	1899	I	178
Raimann, E., siehe Berwerth, T. und E. Raimann.			
Raimann, E. und F. Berwerth: Analyse des Alnöit von Alnö. R.	98	I	487
Raisin, Miss C. A.: Contributions to the Geology of Africa. R.	95	I	64
— On the Nature and Origin of the Rauenthal Serpentine. R.	98	II	240
— On a Hornblende-Picrite from the Zmuttthal, Canton Valais. R.	98	II	248
— siehe Bonney, T. G. and Miss C. A. Raisin.			
— siehe Lyons, H. G. and Miss C. A. Raisin.			
— siehe Stone, J. B. etc.			
Ramann, E.: Organogene Ablagerungen der Jetztzeit. A.	*BB*	*X*	*119*
Rammelsberg, C. F.: Handbuch der Mineralchemie. Zweites Ergänzungsheft zur 2. Auflage. R.	96	I	197
— *Ueber die chemische Natur des Vesuvians. A.*	*96*	*II*	*157*
— *Zur Theorie der Plagioklasmischung. A.*	*96*	*II*	*165*
— *Die Formel des Apatits. A.*	*97*	*II*	*38*
— *Die Arsenverbindungen des Eisens, Nickels und Kobalts, bezogen auf eine einzige Grundmischung. A.*	*97*	*II*	*45*
— *Ueber die chemische Natur des Staurolithe. A.*	*BB*	*IX*	*480*
Ramsay, W.: Discovery of Helium. R.	96	II	229
— On Argon and Helium. R.	96	II	230
— Sur l'argon et l'hélium. R.	97	I	4
Ramsay, W. and N. Collie: Argon in minerals. R.	96	II	230
Ramsay, W., J. N. Collie and M. Travers: Helium, a constituent of certain minerals. R.	96	II	230
Ramsay, W. und M. W. Travers: Fergusonit, ein endothermes Mineral. R.	99	II	29
Ramsay, Wilhelm: Till frågan om det senglaciala hafvets utbredning i södra Finland. Mit Anhang von Hackman: Die marine Grenze im östlichen Finland, und von Sederholm: Einige Beobachtungen über die höchsten Strandlinien des Yoldia-Meeres. R.	98	I	542
— Urtit, ein basisches Endglied der Augitsyenit-Nephelinsyenit-Serie. R.	99	I	261
Ramsay, Wilhelm und V. Hackman: Das Nephelinsyenitgebiet auf der Halbinsel Kola. I. R.	96	I	255
Ramsay, Wilhelm und E. T. Nyholm: Cancrinitsyenit und einige verwandte Gesteine aus Kuolajärvi. A.	*BB*	*X*	*440*
Ransome, F. L.: The Geology of Angel Island. With a Note on the Radiolarian Chert from Angel Island and from Buri-buri Ridge, San Mateo County, California, by George Jennings Hinde. R.	96	I	263
— On Lawsonite, a New Rock-forming Mineral from the Tiburon Peninsula, Marin County, Cal. R. 1896 I 224	96	II	443
— The Great Valley of California, a criticism of the Theory of Isostasy. R.	98	I	45
Rasetti, G. M.: Il Monte Fenera in Valsesia. R.	99	II	414
Rau, O: Ein neutraler Phosphoreisensinter. R.	97	I	444
Rauber, A.: Die Regeneration der Krystalle. Eine morphologische Studie. I. Reihe. R. 1896 I 199	97	I	225
Rauff, Herm.: Ueber Porocystis pruniformis Cragin *(= ? Araucarites Wardi* Hill*) aus der unteren Kreide in Texas. A.*	*95*	*I*	*1*
— Ueber Pseudoorganismen. R.	95	I	228

	Jahrg.	Bd.	Seite
Rauff, Herm.: Palaeospongiologie. I. Bd. und II. Bd. 1. R.	1895	II	181
— Untersuchungen über die Organisation und systematische Stellung der Receptaculitiden. R.	95	II	389
— *Ueber angebliche Organismenreste aus präcambrischen Schichten der Bretagne. A.*	*96*	*I*	*117*
— Ueber Strombeckia brunsvicensis n. g. n. sp. R.	99	I	181
Raulin, V.: Sur la faune oligocène de Gaas (Landes). R.	98	I	129
Rauter, G.: Die Verwendung des Bauxits in der chemischen Technik. R.	99	I	413
Razzone, A.: Il pliocene di Sestri Ponente, S. Giovanni Battista e Borzoli. R.	1895	I	126. 508
— Alcuni scafopodi del pliocene ligure. R.	99	I	373
Reade, T. M.: On the Results of Unsymmetrical Cooling and Redistribution of Temperature in a Shrinking Globe, as applied to te Origin of Mountain Ranges. R.	95	II	52
— Some Physical Questions, connected with Theories of the Origin of Mountain Ranges. R.	95	II	53
— Eskdale drift and its bearing on glacial geology. R.	95	II	334
— An ancient glacier shore. R.	95	II	472
— The present aspects of glacial geology. R.	98	II	117
— siehe Vaughan, A.			
Rebeur-Paschwitz, E. v.: Horizontalpendel-Beobachtungen auf der Kaiserlichen Universitäts-Sternwarte zu Strassburg 1892—94. R.	96	II	51
— Vorschläge zur Errichtung eines internationalen Systems von Erdbeben-Beobachtungen. R.	96	II	51
Rebuffat, O.: Analisi di uno smeraldo (?). R.	96	I	27
— Analisi della guarinite. R.	96	I	28
Redlich, K. A.: Der Jura der Umgebung von Alt-Achtala. R.	96	I	447
— Ein Beitrag zur Kenntniss des Tertiärs im Bezirke Gorju. R.	97	I	341
— Topas von Mino. R.	98	I	445
— Rothbleierz aus dem Umtali-District (Mashonaland). R.	98	I	450
— Mineralogische Mittheilungen. R.	99	II	217
Redlich, K. A. und A. v. Dessauer: Ein Beitrag zur Kenntniss des Umtali-Districtes (Manica Mashonaland). R.	1898	II 263	99 II 92
Reed, F. R. C.: The Geology of the Country around Fishguard. R.	96	II	285
— New Trilobites from the Bala beds of County Waterford. R.	1895	II 171	97 I 548
— Notes on the geology of County Waterford. I. The Fauna of the Ordovician beds near Tramore. R.	99	II	430
Reese, Ch. L.: Petroleumeinschluss in Quarzkrystallen. R.	99	I	425
Regalia, E.: Sulla Fauna della grotta dei Colombi, Isola Palmaria, Spezia. R.	1896	I 465; 1897 I 356	99 II 149
— Il Gulo borealis nella grotta dei Colombi. R.	99	II	149
Regelmann, C.: Ueber Vergletscherung und Bergformen im nördlichen Schwarzwald. Ein Beitrag zur Topographie der diluvialen Gletscherlandschaft. R.	97	I	345
— Bericht über die Schollenkarte (tektonische Erdbeben-Grundkarte) Südwestdeutschlands. R.	98	II	268
— Bericht über die tektonische Karte Südwestdeutschlands. R.	99	I	486
Reich, A.: Synthetische Versuche in der Topasreihe. R.	98	I	460
Reichelt, H., siehe Herrmann, O. und H. Reichelt.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Reichenau, W. v.: Quercus (Cyclobalanus) Groossi nov. sp., eine Eichel aus dem Corbicula-Kalke von Oppenheim am Rhein. B.	*1895*	*I*	*283*
— *Der Alpensteinbock (Capra ibex L.), ein Bewohner des Rheingaues während der Glacialperiode. B.*	*96*	*I*	*221*
Reid, C.: A fossiliferous pleistocene deposit at Stone, on the Hampshire coast. R.	95	I	136
— Fossil Arctic Plants found near Edinburgh. R.	96	II	202
— On Paradoxocarpus carinatus Nehring, an extinct fossil plant from the Cromer Forest bed. R.	96	II	208
— On Scottish interglacial deposits. R.	96	II	340
— The Eocene deposits of Dorset. R.	97	I	341
— The Eocene Deposits of Devon. R.	98	II	488
Reid, J., siehe Macnair, P. and J. Reid.			
Reinach, A. v.: Resultate einiger Bohrungen, die in den Jahren 1891—93 in der Umgebung von Frankfurt ausgeführt wurden. R.	95	II	315
Reinisch, R.: Ueber Einschlüsse im Granitporphyr des Leipziger Kreises. R.	98	I	478
Reis, O. M.: Palaeohistologische Beiträge zur Stammesgeschichte der Teleostier. A.	*95*	*I*	*162*
— Untersuchungen über die Petrificirung der Musculatur. R.	95	II	151
— Die Korallen der Reiter Schichten. R.	95	II	488
— Zur Kenntniss des Skeletts der Acanthodinen. R.	96	I	157
— Ueber ein Exemplar von Acanthodes Bronni Ag. aus der geognostischen Sammlung der „Pollichia". R.	96	I	157
— Illustrationen zur Kenntniss des Skeletts von Acanthodes Bronni Ag. R.	96	I	157
— Zur Osteologie der Coelacanthiden. I. Theil. R.	96	I	480
— Ueber die Kopfstacheln bei Menaspis armata. R.	96	I	482
— Erläuterungen zu der geologischen Karte der Vorderalpenzone zwischen Bergen und Teisendorf. I. Stratigraphischer Theil. R.	98	II	453
Rekstad, J.: Märker fra istiden og postglaciale skjälbanker i Namdalen. R.	97	I	465
Remeš, M.: Ueber den rothen Kalkstein von Nesselsdorf. R.	99	I	135
Rénard, A. F., siehe Vallée-Poussin, Ch. de la et A. F. Rénard.			
Renault, B.: Sur quelques nouveaux parasites des Lépidodendrons. R.	98	I	410
— Sur quelques parasites des Lépidodendrons du Culm. R.	98	I	410
— siehe Bertrand, C. E. et B. Renault.			
Renault, E.: La Calcite de Landelier. R.	95	II	411
Renevier, E.: Monographie géologique des Hautes-Alpes vaudoises et parties avoisinantes du Valais. R.	95	I	332
— siehe Lugeon, M.			
Repelin, M.: Sur les calcaires à Lithothamnium de la vallée du Chellif. R.	95	II	322
Retgers, J. W.: Ueber die mineralogische und chemische Zusammensetzung der Dünensande Hollands und über die Wichtigkeit von Fluss- und Meeressanduntersuchungen im Allgemeinen. A.	*95*	*I*	*16*
— *Zur Definition des Begriffes „Krystall". A.*	*95*	*II*	*167*
— *Versuche zur Darstellung neuer schwerer Flüssigkeiten zur Mineraltrennung.*			

	Jahrg.	Bd.	Seite
I. Die Acetate der Schwermetalle als schwere Schmelzen. B.	*1896*	*I*	*212*
II. Die Nitrate und Doppelnitrate der Schwermetalle als schwere Schmelzen. B.	*96*	*II*	*183*
Retgers, J. W.: Beiträge zur Kenntniss des Isomorphismus. IX. 23. Ueber den Zusammenhang zwischen chemischer und krystallographischer Einfachheit. 24. Nachtrag zum Abschnitt 22. 25. Ueber „morphotrope Mischungen“ und die Feldspaththeorie. R.	96	I	203
X. 26. Ueber chemische Verbindungen isomorpher Körper. 27. Die Mischungsverhältnisse bei den Vitriolen der Magnesiumreihe. 28. Antwort an Herrn F. Rinne. R.	96	I	204
XI. 29. Ueber chemische Verbindungen isomorpher Körper. 30. Die Bedeutung der Aetzmethode für das Studium des Isomorphismus. 31. Ueber einige Aenderungen im periodischen System der Elemente. 32. Das Gesetz von Buy-Ballot. R.	96	II	405
XII. 33. Beryllium ist nicht isomorph mit den Metallen der Mg-Gruppe. 34. Nachträge und Ergänzungen (Aetzfiguren isomorpher Körper. Anomale Mischungen.) R	97	II	439
Retowski, O.: Die tithonischen Ablagerungen von Theodosia. Ein Beitrag zur Palaeontologie der Krim. R.	96	I	448
Reusch, H.: Strandfladen, et nyt træk i Norges geografi. R. 1895 I 46	97	I	41
— Mellem Bygdin og Bang. R.	97	I	41
— Har der existeret store, isdaemmede indsjöer paa östsiden af Langfjeldene? R.	97	I	41
— The norvegian coast plain. A new feature of the geography of Norway. R.	98	I	541
— Professor Schiötz bemerkninger om de praeglaciale skuringsmerker i Finmarken. R.	99	I	535
Reuter, A.: Krystallographische Untersuchung einiger organischen Verbindungen. A.	*99*	*I*	*155*
Reuter, M., siehe Treadwel, F. P. und M. Reuter.			
Reutovsky, V.: Das Suchen nach Gold. R.	98	I	304
— Der goldführende Rayon des Tomsk'schen Bergkreises. R.	98	I	305
Reutovsky, V. und A. Saytzew: Geologische Karte des nordöstlichen Theils des Tomsk'schen Bergkreises (goldführender Rayon) im Maassstabe von 1 : 210 000. R.	98	I	305
Révil, J. et H. Douxami: Existence d'assises, qui appartiennent au Pontique dans la vallée de Novalaise. R.	96	II	336
Reyer, E.: Geologische und geographische Experimente. Heft 3: Rupturen. Heft 4: Methoden und Apparate. R.	95	I	323
Reynolds, S. H., siehe Gardiner, C. J. and S. H. Reynolds.			
— siehe Luke, Ph. and S. H. Reynolds.			
Reynolds, S. H. and C. J. Gardiner: On the Kildare Julier. R.	98	I	57
Reyt, L.: Succession des assises tertiaires inférieures sur le pourtour de la protubérance crétacée de Saint-Lever. R.	95	II	316
— Observations sur l'étage tongrien supérieur ou Stampien dans la Chalosse. R.	96	I	118
Rheineck, H.: Die chemische Natur des Axinit. R.	95	I	260
— Die chemischen Grundformeln des Turmalins. R.	95	I	260

	Jahrg.	Bd.	Seite
Rhumbler, L.: Entwurf eines natürlichen Systems der Thalamophoren. R.	1896	I	345
— Ueber die phylogenetisch abfallende Schalen-Ontogenie der Foraminiferen und deren Erklärung. R.	98	II	162
Riaz, de: Étude sur les étages jurassiques moyens et supérieurs des cantons de Crémieu et de Morestel. R.	97	II	131
Ricci, E.: Introduzione allo studio dei silicati. R.	98	II	368
Riccò, A.: Applicazione della termodinamica alle eruzioni vulcaniche. R.	95	I	43
— Velocità di propagazione delle principali scosse del terremoto di Zante a Catania. R.	95	I	45
— Sulla influenza luni-solare nelle eruzioni. R. 1895 I 44	96	II	48
— La lava incandescente nel cratere centrale dell' Etna e fenomeni geodinamici concomitanti. R.	97	I	45
— Stato presente dei fenomeni endogeni nelle Eolie. R.	97	I	45
— Grande sismometrografo dell' Osservatorio di Catania. R.	98	I	43
Richarz, Fr. und O. Krigar-Menzel: Gravitationsconstante und mittlere Dichtigkeit der Erde, bestimmt durch Wägung. R.	99	II	377
Riche, A.: Sur la présence de la zone à Lioceras concavum dans le Mont-d'Or lyonnais. R.	98	I	527
Riche Preller, C. S. du: Note on the Tuscan Archipelago. R.	95	I	79
— On the three glaciations in Switzerland. R.	96	I	134
— The Ice-Avalanche on the Gemmi-Pass. R.	97	I	51
— The Merjelen Lake. R.	97	I	51
— On Glacial Deposits, Preglacial Valleys and Interglacial Lake Formation in Subalpine Switzerland. R.	97	II	462
— On Fluvio-Glacial and Interglacial Deposits in Switzerland. R.	98	II	420
Richter, E.: Urkunden über die Ausbrüche des Vernagt- und Gurglergletschers im 17. und 18. Jahrhundert. R.	95	I	50
— Geomorphologische Beobachtungen aus Norwegen. R.	99	I	439
Richthofen, F. v.: Der geologische Bau von Schantung (Kiautschou) mit besonderer Berücksichtigung der nutzbaren Lagerstätten. R.	99	II	394
Riddle, W., siehe Meyer, V. und W. Riddle.			
Rieger, S.: Das Quecksilber-Berg- und Hüttenwerk zu St. Anna in Oberkrain. R.	99	I	294
Ries, H.: Ueber künstliche Krystalle von Zinkoxyd. R.	96	I	14
— The monoclinic Pyroxenes of the New York State. R.	97	II	26
— Allanite Crystals from Mineville, Essex County, N. Y. R.	99	I	212
— Note on a beryl crystal from New York City. R.	99	II	24
Riiber, C. C.: Norges granitindustri. R.	96	II	451
Rinne, F.: Ueber rhombischen Augit als Contactproduct chondrenartiger Bildungen aus künstlichen Schmelzen und über Concretionen in Basalten. A.	*95*	*II*	*229*
— *Ueber die physikalisch-chemische Einwirkung von Schwefelsäure und Salzsäure auf Heulandit und über ein leicht zu gewinnendes, krystallisirtes Siliciumdioxyd. A.*	*96*	*I*	*139*
— Ueber Krystalltypen bei Metallen, ihren Oxyden, Sulfiden, Hydroxyden und Halogenverbindungen. Erwiderung auf eine Besprechung des Herrn Retgers. R.	96	I	200
— Die Krystallformen chemisch einfacher Körper. Nebst einigen Bemerkungen über Ausführungen des Herrn Retgers. R.	96	II	399
— *Physikalisch-chemische Untersuchungen am Desmin. A.*	*97*	*I*	*41*

	Jahrg.	Bd.	Seite
Rinne, F: Kugelrunde Eiskrystalle und Chondren von Meteoriten. B.	*1897*	*I*	*259*
— *Isotypie bei chemisch einfachen Körpern und der Carborund. A.*	*97*	*II*	*1*
— *Chabasit mit Krystallwasser, Krystallschwefelkohlenstoff, Krystallkohlensäure, Krystallalkohol u. s. w. A.*	*97*	*II*	*28*
— Ueber norddeutsche Basalte aus dem Gebiete der Weser und den angrenzenden Gebieten der Werra und Fulda. R.	98	II	433
— *Beitrag zur Kenntniss der Natur des Krystallwassers. A.*	*99*	*I*	*1*
— Notiz über einen Aufschluss von Culm-Kieselschiefer und Zechstein am südlichen Harzrande. R.	99	I	133
— *Ueber Diabasgesteine in mitteldevonischen Schiefern aus der Umgebung von Goslar am Harz. A.*	*BB*	*X*	*363*
Ristori, G.: Il Titanocarcinus Raulinianus A. M. Edw. negli strati nummulitici del Gargano. R.	95	I	163
— Larisorgente della Pollaccia. R.	96	II	455
— Di un nuovo Chelonio fossile del miocene di Malta. R.	97	II	176
— Cheloniani fossili di Montebamboli e Casteani, con appendice sui Cheloniani fossili del Casino. R.	97	II	369
Ritter, E.: Les massifs de Beaufort et du Grand-Mont. Étude sur la prolongation vers le sud de la chaine des Aiguilles-rouges et du Prarion. R.	95	I	314
— Sur quelques zéolithes de la Basse-Californie. R.	97	I	24
— siehe Bertrand, M. et E. Ritter.			
— siehe Duparc, L. et E. Ritter.			
Ritter, F.: Die Gebirgsarten des Spessarts. R.	97	I	470
Riva, C.: Sopra alcune rocce della Val Sabbia. R.	95	I	59
— Le rocce paleovulcaniche del gruppo dell' Adamello. R.	97	II	62
— Sopra un dicco di diorite quarzoso-micacea presso Rino in Val Cammonica. R.	97	II	65
— Studio petrografico sopra alcune granitiche e metamorfiche dei dintorni di Nuoro e della valle del Tirso in Sardegna. R.	98	I	56
— Sopra alcuni minerali di Nebida. R.	98	II	24
— Nuove osservazioni sulle rocce filoniane del gruppo dell' Adamello. R.	98	II	247
— Relazione intorno alle rocce raccolte nelle adiacenze di Cremolino e del Turchino lungo la linea ferrata Genova—Ovada—Asti. Officieller Bericht? R.	99	I	62
— Osservazioni sulle Trachiti-Andesitiche della Tolfa. R.	99	I	63
Roberts, D. E.: Note on the Cretaceous formations of the Eastern shore of Maryland. R.	98	II	109
Rockwell Putnam, G.: Results of a Transcontinental Series of Gravity Measurements. R.	96	I	406
Rodriguez, J. S.: Note sulle rocce vulcaniche principalmente sui tufi dei dintorni immediati di Roma. R.	95	I	63
Roeder, Ch.: Notes on marine shells derived from the postpliocene deposits of Manchester and district. R.	95	I	511
— List of shells from the lower boulder clay at Heaton Marsey, near Manchester, with remarks thereon. R.	95	I	512
Römer, A.: Ueber ein neues Vorkommen von Megaceros giganteus Owen. *B.*	*96*	*II*	*258*
— Verzeichniss der im Diluvialsande von Mosbach vorkommenden Wirbelthiere. R.	98	I	548
Rördam, K.: Saltvandalluviet i det nordostlige Sjaelland. R.	95	I	134
— Strandlinjerne i det nordostlige Sjaelland. R.	95	I	513

	Jahrg.	Bd.	Seite
Rördam, K.: De geologiske Forhold i det nordostlige Sjaelland. R.	1896	I	456
— Geologisk-agronomiske Undersögelse ved Lyngby Landboskole og Brede Ladegaart. R.	96	I	458
— Berekning om en geologisk Undersögelse paa Fraennemark ved Svaneke paa Bornholm. R.	97	I	349
Röse, C.: Ueber die Zahnentwickelung der Krokodile. R.	95	II	164
— Das Zahnsystem der Wirbelthiere. R.	98	II	119
Röse, C. und M. Bartels: Ueber die Zahnentwickelung des Rindes. R.	99	II	451
Rössler, F.: Synthese einiger Erzmineralien und analoger Metallverbindungen durch Auflösen und Krystallisirenlassen derselben in geschmolzenen Metallen. R.	97	I	230
Roger, O.: Verzeichniss der bisher bekannten fossilen Säugethiere. R.	98	II	124
Rohn: Krystallclassen. R.	98	I	234
Rohn, O.: Catalogue of Rock Specimens illustrating Lake Superior Geology. R.	97	II	456
Rohon, J. V.: Ueber Pterichthys. R.	96	II	170
— Zur Kenntniss der Trematapiden. R. 1895 I 531	96	II	362
— Die obersilurischen Fische von Oesel. II. Theil. Selachii, Dipnoi, Pteraspidae und Cephalaspidae. R.	97	I	368
— Beiträge zur Classification der palaeozoischen Fische. R.	99	I	171
Rohrer, R.: Chemische Untersuchung des Eisenglanzes von Elba. R.	97	I	239
Rolland, G.: Sur l'accroissement de température des couches terrestres avec la profondeur dans le bas Sahara algérien. R.	96	I	407
— Sur l'alimentation d'un grand bassin artésien dans le désert (bas Sahara algérien). R.	96	I	407
Rollier, L.: Ueber den Jura zwischen Doubs (Chaux-de-fonds), Delsberg, See von Neuchâtel und Weissenstein. B.	*95*	*II*	*203*
— Zur Kenntniss der tertiären Süsswasserkalke. B.	*97*	*I*	*212*
Roloff, M.: Ueber Lichtwirkungen. I. Theil: Physikalische Lichtwirkungen. R.	99	II	185
Roman, F.: Le miocène dans la région de Montpellier. R.	96	I	452
— Note sur le bassin miocène de Sommières (Gard). R.	97	II	149
Romberg, J.: Petrographische Untersuchungen an Diorit-, Gabbro- und Amphibolitgesteinen Argentiniens. A.	*BB*	*IX*	*293*
Romijn, G.: Zur mikrochemischen Auffindung des Magnesiums. R.	99	II	7
Rominger, C.: Geological Report on the Upper Peninsula of Michigan. Iron and Copper Regions. R.	96	I	271
Rompel, J.: Chloritschiefer (Pseudophit Wartha) von Gurtipohl in Vorarlberg. R.	97	I	276
— Schieferiger, strahlsteinführender Topfstein von Tafamont (oberes Montafon, Vorarlberg). R.	97	I	276
— Ein neuer Fundort für Andalusit auf der Heimspitze in Vorarlberg. R.	97	I	437
Rosberg, J. E.: Bottenvikens finska deltan. R.	96	I	409
Rose, F., siehe Kohlrausch, F. und F. Rose.			
Rosenberg-Lipinsky, v.: Neue Braunkohlenfunde in der Provinz Posen. R.	98	I	116
Rosenlecher, R.: Zur Kenntniss der Zink- und Bleierzlagerstätten Kärntens. R.	96	I	66

	Jahrg.	Bd.	Seite
Rosenthal, L.: Setzt die Saarbrückener Steinkohlenformation unter dem pfälzischen Deckgebirge fort? R. .	1896	II	466
Rosiwal, A.: Ueber die Härte. R.	95	I	52
— Neue Bestimmung der Härte. R.	95	I	52
— Beitrag zur Kenntniss der Bohrfestigkeit der Gesteine. R.	95	I	52
— Petrographische Notizen über einige krystallinische und „halbkrystallinische“ Schiefer, sowie Quarzite aus der Umgebung der Radstätter Tauern. R.	95	I	94
— Aus dem krystallinischen Gebiete des Oberlaufes der Schwarzawa. R. . . . . 1895 I 95 1895 II 113	96	II	111
— Petrographische Notizen über Eruptivgesteine aus dem Tejřovicer Cambrium. R.	95	II	261
— Zur Fauna der Pötzleinsdorfer Sande. R.	95	II	465
— Ueber neue Maassnahmen zum Schutze der Karlsbader Thermen. R.	96	II	277
— Neue Untersuchungsergebnisse über die Härte von Mineralien und Gesteinen. R.	97	II	282
— Petrographische Notizen. II. Ueber ein neues Basaltvorkommen (Nephelinbasanit) bei Marienbad, nebst einigen Bemerkungen über den Nephelinbasalt vom Podhornberge. R.	97	II	284
— Vorlage und Besprechung einer neuen Suite von Gesteins- und Erzproben von Cinque valli in Südtirol. R. . .	97	II	286
— Schlussergebnisse der Aufnahme des krystallinischen Gebietes im Kartenblatte Brüsau und Gewitsch. R. . .	97	II	313
— Ueber geometrische Gesteinsanalysen. Ein einfacher Weg zur ziffermässigen Feststellung des Quantitätsverhältnisses der Mineralbestandtheile gemengter Gesteine. R.	99	II	50
Ross, W. J. C.: The Geology of Bathurst, N. S. Wales. R.	95	II	435
— The Geology of Limekilns, Bathurst District. R. . . .	97	II	82
Rossel: Les diamants de l'acier. R. . . . . 1898 II 187	99	I	13
Rossi, M. S. de: Notizie sul terremoto di Chio e Smirne des 20 Marzo 1388. R.	96	II	57
Roth v. Telegd, L.: Studien in Erdöl führenden Ablagerungen Ungarns. 1. Die Umgebung von Zsibó im Comitate Szilágy. R.	99	I	298
— siehe Böckh, J. etc.			
Rothmund, V.: Ueber den Einfluss des Druckes auf die Reactionsgeschwindigkeit. R.	97	II	437
Rothpletz, A.: Geotektonische Probleme. R.	95	I	279
— Ueber die Bildung der Oolithe. R.	95	I	307
— Ueber die Verkieselung aufrechtstehender Baumstämme durch die Geysir des Yellowstone Parks. R. 1895 I 212	95	II	201
— Ein geologischer Querschnitt durch die Ostalpen nebst einem Anhang über die sogenannte Glarner Doppelfalte. R.	96	I	276
— Ueber das Alter der Bündner Schiefer. R.	98	I	500
— Ueber den geologischen Bau des Glärnisch. R.	99	II	280
— siehe Wettstein, R. v.			
Rousseau, G. et H. Allaire: Nouvelles recherches sur les boracites chlorées. R.	96	I	226
Roussel, J.: Note sur l'existence de deux plis couchés à Castelnou (Pyrénées-Orientales). R.	96	I	434
— Note sur la découverte du ligérien à cephalopodes dans les environs de Padern (Pyrénées-Orientales). R. . .	98	I	114
— Étude stratigraphique des Pyrénées. R.	98	II	97

	Jahrg.	Bd.	Seite
Rouville, P. de et A. Delage: Note sur les terrains eocène et oligocène de la région de Montpellier. R.	1897	I	513
Rovasenda, L. di: I fossili di Gassino. R.	95	II	470
Rovereto, G.: Sezione geologica da Genova a Piacenza. R.	95	I	78
— Nuove considerazioni sulla tettonica della zona scistosa antica di Voltri. R.	96	II	78
— Arcaico e paleozoico nel Savonese. R.	96	II	112
— Fenomeni di contatto del granito savonese. R.	97	I	63
— Di alcuni annelidi del terziario in Austria. R. 1898 I 153	98	II	146
— Sulla stratigrafia della Valle del Neva (Liguria occidentale). R.	99	I	525
— siehe Parona, C. F. e G. Rovereto.			
Rubens und Aschkinass: Die Reststrahlen des Steinsalzes und Sylvins. R.	99	I	15
Rudbeck, S.: Chromhaltiger Vesuvian vom Ural. R.	95	I	260
Rudolph, E.: Ueber submarine Erdbeben und Eruptionen. Zweiter Beitrag. R.	96	II	272
— Bericht über die vulcanischen Ereignisse während des Jahres 1894. R.	99	I	239
— siehe Hergesell, H. und E. Rudolph.			
Rudsky, M.: Ueber die Entstehung und Spiegelschwankungen der Limane des Cherson'schen Gouvernements. R.	99	II	110
Rücker, A.: Einiges über das Goldvorkommen in Bosnien. R.	97	II	418
Rücker, A. W.: On the Magnetic Susceptibilities of Specimens of Australian Basalts. R.	97	II	49
Ruedemann, R.: Synopsis of the Mode of Growth and Development of the Graptolitic Genus Diplograptus. R.	96	II	380
Russell, J. C.: A Note on the Plasticity of Glacial Ice. R.	98	II	416
Rutley, F.: On the Origin of Certain Novaculites and Quartzites. R.	95	II	79
— Note on a zircon from Expailly, Haute-Loire. R.	96	I	15
— On fulgurites from Griqualand West. R.	96	I	16
— Note on some inclusions in quartz. R.	96	I	16
Rutot, A.: Note sur quelques points nouveaux de la géologie des Flandres. R.	97	II	148
— Aperçu sur la géologie de la cote belge. R.	97	II	351
— Essai de synchronisme des couches maastrichtiennes et sénoniennes de Belgique, du Limbourg hollandaise et des environs d'Aix-la-Chapelle. R.	98	I	115
— Annexe: Montien et Maastrichtien. R.	98	I	115
Ryan, E.: Undersögelse af nogle torvpröver. R.	97	I	42
Rzehak, A.: Die Fauna der Oncophora-Schichten Mährens. R.	95	I	354
— Oncophora-Schichten bei Mährisch-Kromau. R.	96	I	119
— Zur Stellung der Oncophora-Schichten im Miocän des Wiener Beckens. R.	96	I	119
— Beitrag zur Kenntniss der diluvialen Conchylienfauna Mährens. R.	96	I	462
— Ueber einige merkwürdige Foraminiferen aus dem österreichischen Tertiär. R.	96	II	384
— Das Alter des Pausramer Mergels. R.	96	II	474
— Ueber das angebliche Vorkommen von Miocänbildungen in der Umgebung von Auspitz. R.	96	II	474
— Ueber ein neues Vorkommen von Oncophora-Schichten in Mähren. R.	97	I	127
— Geologisch-palaeontologische Mittheilungen aus dem Franzens-Museum. R.	97	II	511

	Jahrg.	Bd.	Seite
Rzehak, A.: Die „Niemtschitzer Schichten". Ein Beitrag zur Kenntniss der karpathischen Sandsteinzone Mährens. R.	1898	I	116
— Ueber einige Aufschlüsse längs der im Bau begriffenen Eisenbahn Saitz-Czeitsch (in Mähren). R.	98	I	532
— Ein neuer Fund von Conchylien im karpathischen Alttertiär Mährens. R.	98	II	489

S.

Sabatini, V.: Descrizione geologica delle Isole Pontine. R.	95	I	61
— Sull' attuale eruzione del Vesuvio. R.	96	II	291
— Sui basalti labradorici di Strombolicchio. R.	97	I	63
— Sull' origine del felspato nelle leucititi laziali. R.	97	I	66
— Sulla geologia dell' isola di Ponza. R.	97	II	291
— Relazione del lavoro eseguito nell' anno 1895 sui vulcani dell' Italia centrale e loro prodotti. R.	97	II	295
— Ueber die Geologie der Ponza-Inseln. R.	98	I	286
— Sopra alcune roccie della Colonia Eritrea. R.	98	II	63
Sabban, P.: Die Dünen der südwestlichen Heide Mecklenburgs und über die mineralogische Zusammensetzung diluvialer und alluvialer Sande. R.	99	II	308
Sacco, F.: I molluschi dei terreni terziarii del Piemonte e della Liguria. Parte XIII—XVI. Turin 1893. 1894. R. 1895 II 366	98	I	163
— Sur quelques Tinoporinae du miocène de Turin. R.	95	I	411
— Contribution à la connaissance paléontologique des argiles écailleuses et des schistes ophiolitiques de l'apennin septentrional. R.	95	I	500
— Le zone terziarie di Vernasca e Vigoleno nel Piacentino. R.	95	I	506
— Trionici di Monte Bolca. R.	96	II	360
— Sopra alcuni asteroidi fossili. R.	96	II	378
— L'apennino settentrionale (Appendice prima) R.	96	II	456
— Le variazioni dei molluschi. R.	96	II	501
— I coccodrilli del Monte Bolca. R.	98	I	145
— L'appennino settentrionale. Studio geologico sommario. III. La Toscana. R.	99	I	105
— Trionici di M. Viale. R.	99	I	365
— Les rapports géo-tectoniques dans les alpes et les apennins. R.	99	I	492
Sachsse, R.: Beiträge zur chemischen Kenntniss der Mineralien, Gesteine und Gewässer Palästinas. R.	99	II	81
Sadtler, S. P.: The Genesis and Chemical Relations of Petroleum and Natural Gas. R.	99	I	483
Sahlbom, N.: Analysen einiger Ganggesteine aus dem Nephelinsyenitgebiete der Insel Alnö. B.	*97*	*II*	*97*
Salinas, E.: Sulle Esterie del Trias di Sicilia. R.	99	II	157
Salisbury, R. D.: A preliminary paper on drift or pleistocene formations of New Jersey. R.	95	II	335
Salmojraghi, F.: Di un giacimento di calcare eocenico a Oneda in provincia di Milano. R.	98	II	110
— Formazioni interglaciali allo sbocco di Val Borlezza nel Lago d'Iseo. R.	99	I	52
Salomon, W.: Sul metamorfismo di contatto, subito dalle arenarie permiane della Val Daone. R.	95	II	90

	Jahrg.	Bd.	Seite
Salomon, W.: Sul metamorfismo di contatto nel gruppo dell' Adamello. R.	1897	I	64
— Ueber die Berechnung des variabeln Werthes der Lichtbrechung in beliebig orientirten Schnitten optisch einaxiger Mineralien von bekannter Licht- und Doppelbrechung. R.	97	II	248
— Geologisch-petrographische Studien im Adamello-Gebiet. R.	98	I	50
— Ueber Alter, Lagerungsform und Entstehungsart der periadriatischen granitisch-körnigen Massen. R.	98	I	281
— Ueber das Alter der periadriatischen granitisch-körnigen Massen. R.	98	I	281
— *Die Krystallform des Acetylesters des o-Oxytriphenylmethans. B.*	*98*	*II*	*230*
— Geologisch-petrographische Studien im Adamello-Gebiet. R.	98	II	279
— Ueber die Contactmineralien der Adamellogruppe. I. Wernerit (Dipyr) von Breno. R.	99	I	223
— *Gequetschte Gesteine des Mortirolo-Thales. A.*	*BB*	*XI*	*355*
Salvadori, R., siehe Masini, R. etc.			
Sandberger, F. v.: Bemerkungen über eine Kalktuff-Ablagerung im Becken von Wiesbaden. B.	*95*	*I*	*107*
— *Bemerkungen über einige Formen des Mosbacher Sandes. B.*	*95*	*I*	*110*
— *Notiz über Cyrena (Miodon) arata* E. Forbes. *B.*	*95*	*I*	*215*
— *Bemerkungen über neue Landschnecken aus dem obermiocänen Kalke von Steinheim in Württemberg. B.*	*95*	*I*	*216*
— Ueber Blei- und Fahlerzgänge in der Gegend von Weilmünster und Runkel in Nassau. R.	97	I	481
— Ueber die Erzlagerstätte von Goldkronach bei Berneck im Fichtelgebirge. R.	97	I	483
Sangiorgi, D.: Il tortoniano dell' alta valle dell' Idice. R.	98	II	112
Sansoni, F.: Contribuzione alla connoscenza delle forme cristalline della calcite. (3. Reihe, Kalkspath von Freiberg in Sachsen.) R.	95	II	411
Saporta, G. de: Plantes jurassiques. Types proangiospermiques et supplément final. R.	95	II	206
— Sur les plus anciennes dicotylées européennes observées dans le gisement de Cereal, en Portugal. R.	95	II	209
— Recherches sur la végétation du niveau aquitanien de Manosque. III. Amentacées, Salicinées et Urticinées. R.	96	I	360
— Flore fossile du Portugal. Nouvelles contributions à la flore mésozoique, accompagnées d'une notice stratigraphique par Paul Choffat. R.	98	I	182
Sapper, C.: Ueber die räumliche Anordnung der mexicanischen Vulcane. R.	95	I	282
— Ueber Erderschütterungen in der Alta Verapaz (Guatemala). R.	97	I	50
— Dampfquellen und Schlammvulcane in S. Salvador. R.	97	II	51
— Ueber die räumliche Anordnung der mittelamerikanischen Vulcane. R.	98	II	414
— Ueber Erderschütterungen in der Republik Guatemala in den Jahren 1895 und 1896. R.	98	II	415
— Sobre la geografia fisica y la geologia de la peninsula de Yucatán. R.	99	I	510
Sarasin, Ch.: Étude sur les Oppelia du groupe du Nisus et les Sonneratia du groupe du bicurvatus et du raresulcatus. R.	95	II	174

	Jahrg.	Bd.	Seite
Sarasin, Ch.: De l'origine des roches exotiques du Flysch. R.	1895	II	434
— Quelques considérations sur les genres Hoplites, Sonneratia, Desmoceras et Puzosia. R.	98	II	336
Sardeson, F.: Die Gliederung des Dogger am Tuniberge. R.	99	I	328
— *Ueber die Beziehungen der fossilen Tabulaten zu den Alcyonarien. A.*	*BB*	*X*	*249*
— siehe Hall, C. W. and F. W. Sardeson.			
Sauer, A.: Porphyrstudien. R.	97	I	468
— Ueber einige neue Mineralien und Gesteine aus dem mittleren Schwarzwalde. R.	97	II	449
— Erläuterungen zu Blatt Schwetzingen-Altlussheim. R.	98	I	79
Sauvage, H. E.: Note sur les poissons du terrain permien de l'Allier. R.	95	I	389
— Les dinosauriens du terrain jurassique supérieur du Boulonnais. R.	96	II	166
— Note sur quelques poissons du calcaire bitumineux d'Orbagnoux. R.	97	I	368
Say, Th.: Reprint of the paleontological writings, with an introduction by G. D. Harris. R.	97	I	356
Sayn, G.: Observations sur quelques gisements néocomiens des alpes suisses et du Tyrol. R.	97	I	336
— siehe Depéret, Ch. et G. Sayn.			
— siehe Lory, P. et G. Sayn.			
Saytzew, A.: Geologische Untersuchungen im Nikolai-Pawdinschen Kreise und Umgebung, im Gebiete des Central-Ural und dessen östlichem Abhange. R.	95	II	289
— Zur Frage über Lagerstätten nutzbarer Mineralien im Rayon der sibirischen Eisenbahn. (russ.)	97	I	31
— Ueber primäre Goldlagerstätten im Mariinsky'schen Kreise des Gouvernement Tomsk. R.	97	I	78
— Beiträge zur Kenntniss der Goldseifen im Mariinsky'schen Kreise des Gouvernement Tomsk. R.	97	I	78
— Zur Frage über die Goldseifen im Mariinsky'schen Kreise des Gouvernement Tomsk. R.	97	I	79
— Beitrag zur Geologie der Goldseifen des nördlichen Jenisseischen Bergbezirks; bearbeitet nach dem von A. J. Kytmanoff gesammelten Material. R.	97	I	79
— Ueber Eisenerzlagerstätten in den Kreisen Tomsk und Mariinsk. R.	97	I	83
— Ueber die Braunkohlenlager im Mariinsky'schen Kreise des Gouvernement Tomsk. R.	97	I	84
— Eine geologische Excursion in das Flussgebiet des oberen Tom. R.	97	I	286
— Petrographisches Material, gesammelt von P. N. Kozloff im Jahre 1892 im Sajanischen Berglande und im Gebiet von Urjanchaisk. R.	97	I	286
— Geologische Untersuchungen in den Flussgebieten des Tom und des Ob. R.	98	I	91
— Die Platinlagerstätten am Ural. R.	99	I	400
— Zur Frage über die ursprünglichen Lagerstätten des Goldes im goroblagodatskischen Kreise. R.	99	I	480
— Der seiner Grösse nach erste Goldklumpen in Sibirien. R.	99	I	480
— siehe Rentkowsky, V. und A. Saytzew.			
Schacko, G.: Die Foraminiferen und Ostracoden des Septarienthons von Cliestow. R.	95	I	410

	Jahrg.	Bd.	Seite
Schacko, G.: Foraminiferen und Ostracoden aus der Cenoman-Kreide von Gielow und Marxhagen. R. .	1896	I	487
— Beitrag über Foraminiferen aus der Cenoman-Kreide von Moltzow in Mecklenburg. R.	97	II	561
Schäfer, G.: Einige interessante Mineralvorkommen in Braunkohlengruben der Provinz Sachsen. R.	97	I	252
Schäfer, R. W.: Ueber die metamorphen Gabbrogesteine des Allalingebietes im Wallis zwischen Zermatt und Saasthal. R.	97	I	274
— Der basische Gesteinszug von Ivrea im Gebiete des Mastallone-Thales. R.	99	II	385
Schafarzik, Fr.: Die Pyroxen-Andesite des Cserhát, eine petrographische Studie. R.	98	I	46
— siehe Böckh, J. etc.			
Schalch, F.: Ueber einen neuen Aufschluss in den untersten Schichten des Lias bei Beggingen, Canton Schaffhausen. R.	99	I	326
— Der braune Jura (Dogger) des Donau-Rheinzuges nach seiner Gliederung und Fossilführung. R.	99	II	126
Schardt, H.: Sur l'origine des alpes du Chablais et du Stockhorn, en Savoie et en Suisse. R.	95	I	77
— Sur l'origine des préalpes romandes (Zone du Chablais et du Stockhorn). R.	95	II	102
— Alluvions anciennes du bassin du Léman. R.	97	I	353
— Note préliminaire sur l'origine des lacs au pied du Jura suisse. R.	99	II	404
— Remarques sur la communication de M. Lugeon. R. .	99	II	404
— siehe Favre, E. et H. Schardt.			
Schardt, H. et E. Baumberger: Études sur l'origine des poches hauteriviennes dans le valangien inférieur entre Gleresse et Bienne (Jura bernois). R.	98	I	112
Scharizer, R.: Baryt vom Binnenthal. R.	99	II	369
— Beiträge zur Kenntniss der chemischen Constitution und der Genese der natürlichen Eisensulfate. I. R. . . .	99	II	373
Schaudinn, F.: Die Fortpflanzung der Foraminiferen. R.	96	I	347
— Ueber den Dimorphismus der Foraminiferen. R. . . .	96	I	347
— Verzeichniss der während des Sommers 1894 aus dem Pudde-, By- und Hjelte-Fjord bei Bergen gesammelten Foraminiferen. R.	98	I	404
Schauf, W.: Ueber Sericitgneisse aus der Umgegend von Wiesbaden. R.	98	II	61
— Ueber das optische Verhalten von Globigerinen-Schalen. R.	99	II	240
— Ueber Sericitgneisse im Taunus mit besonderer Berücksichtigung der Vorkommnisse in der Section Platte. R.	99	II	380
Schaum, K.: Die Arten der Isomerie. R.	98	II	375
— Ueber hylotrop-isomere Körperformen. R.	99	I	201
— Ueber die Bildung und Umwandlung hylotrop-isomerer Körperformen. R.	99	I	201
— Ueber die Bildung und Umwandlung hylotrop-isomerer Körperformen. R.	99	II	186
Scheibe, R.: Krystallisirtes natürliches Arsen aus Japan. R.	97	I	232
— Nicol'sche Prismen aus Auerbacher Kalkspath. R. . .	97	I	244
Schellwien, E.: Ueber eine angebliche Kohlenkalkfauna aus der ägyptisch-arabischen Wüste. R.	96	II	161
— Die Fauna der karnischen Fusulinenkalke. II. Theil: Foraminifera. R.	99	II	475

	Jahrg.	Bd.	Seite
Schenck, R.: Untersuchungen über die krystallinischen Flüssigkeiten. R.	1899 I 7	1899	II 188
Scherer, F.: Arsenkies von Weiler in Elsass. R.	95	I	251
Schillbach, H.: Gypsdolomite im Röth der Umgegend von Jena. R.	96	I	443
Schimpf, W.: Untersuchung eines Sylvins (Knistersalzes) von Stassfurt. R.	97	I	233
Schiötz, O. E.: Nogle Iagttagelser over Isens Bevägelse i Fjeldsträkningen östenfor Storsjön i Rendalen. R.	97	I	462
— Om Isskillets Bevägelse under Afsmeltningen af en Indlandsis. R.	97	I	465
— Om de af Dr. Reusch i Oestfinmarken iagttagne praeglaciale Shuringsmarker. R.	1899 I	338.	535
Schiötz, siehe Reusch, H.			
Schlechtendal, D. H. R. v.: Beiträge zur Kenntniss fossiler Insecten aus dem Braunkohlengebirge von Rott am Siebengebirge. R.	97	II	190
Schleifenbaum: Der auflässige Gangbergbau der Kupfer- und Kobalterzbergwerke bei Hasserode im Harz. R.	97	I	299
Schlosser, M.: Geologische Notizen aus dem bayerischen Alpenvorlande und dem Innthale. R.	95	I	74
— Literaturbericht für Zoologie in Beziehung zur Anthropologie mit Einschluss der lebenden und fossilen Säugethiere für das Jahr 1891. R.	95	I	150
— *Geologische Notizen aus dem Innthale. A.*	*95*	*I*	*75*
— *Ueber die Pleistocänschichten in Franken und ihr Verhältniss zu den Ablagerungen am Schweizersbild bei Schaffhausen. A.*	*95*	*I*	*209*
— *Höhlenstudien und Ausgrabungen bei Velburg in der Oberpfalz. A.*	*96*	*I*	*187*
— Geologische Notizen aus dem bayerischen Alpenvorlande und dem Innthale. R.	96	I	82
— Zur Geologie von Nordtirol. R.	98	I	309
Schlüter, Cl.: Zur Kenntniss der Pläner-Belemniten. R.	95	I	534
— Ueber den ersten Belemniten im jüngsten Pläner mit Inoceramus Cuvieri. R.	95	I	534
— Ueber einige neue Fossilien des rheinischen Devon. R.	95	II	159
— Ueber einige exocyklische Echiniden der baltischen Kreide und deren Bett. R.	99	II	173
— Ueber einige baltische Kreide-Echiniden. R.	99	II	174
Schlumberger, C.: Note sur les genres Trillina et Linderina. R.	95	II	196
— Note sur la Lacazina Wichmanni Schlumb. n. sp. R.	95	II	491
— Note sur le genre Tinoporus. R.	98	I	405
Schlundt, Hermann, siehe Hobbs, W. H.			
Schmalhausen, J.: Ueber devonische Pflanzen aus dem Donetz-Becken. R.	98	I	571
Schmeisser, C.: Ueber Vorkommen und Gewinnung der nutzbaren Mineralien in der Südafrikanischen Republik (Transvaal) unter besonderer Berücksichtigung des Goldbergbaues. R.	96	II	448
— Die gegenwärtige Lage des Goldbergbaues in Westaustralien. R.	97	II	479
Schmidt, Albert: Beobachtungen über das Vorkommen von Gesteinen und Mineralien in der Centralgruppe des Fichtelgebirges nebst einem Verzeichniss der dort auftretenden Mineralien und deren Fundstätten. R.	97	I	248

	Jahrg.	Bd.	Seite
Schmidt, Alexander: Die geologischen Verhältnisse von Czinkota. R.	1896	I	302
— Wiederkehr gleicher Flächenwinkel im regulären Krystallsysteme. R.	97	II	242
— Der Bergbau im Jahre 1896 auf der Milleniums-Landesausstellung zu Budapest. R.	98	I	299
— Ueber einige Minerale der Umgegend von Schlaining. R.	99	II	216
Schmidt, August: Verzeichniss der in Württemberg und Hohenzollern in der Zeit vom 1. März 1894 bis 19. April 1895 beobachteten Erdbeben. R.	96	I	410
— Erdmagnetismus und Erdgestalt. R.	96	II	268
Schmidt, C.: Ueber zwei neuere Arbeiten, betreffend die Geologie des Kaiserstuhles im Breisgau. R.	95	I	331
— Ein neues Vorkommen von Scheelit in der Schweiz. R.	96	II	252
— Géologie de Zermatt et sa situation dans le système alpin. Géologie du massif du Simplon. R.	97	II	108
— Der Murgang des Lammbaches bei Brienz. R.	98	II	426
Schmidt, F.: Ueber Cephalaspis (Thyestes) Schrencki Pand. R.	95	II	166
— Revision der ostbaltischen silurischen Trilobiten. Abtheilung IV. R.	95	II	358
Schmidt, G. C.: Ueber das lichtelektrische Verhalten des Flussspaths (und des Salzes). R.	98	II	189
— siehe Wiedemann, E. und G. C. Schmidt.			
Schmidt, M.: Der Gebirgsbau des Einbeck-Markoldendorfer Beckens. R.	97	I	331
Schmutz, K. B.: Experimentelle Beiträge zur Petrogenie. (Mit Taf. III.) A.	97	II	124
Schneider, C. C.: Erwiderung auf Sabatini's „Ueber die Geologie der Ponza-Inseln". R.	99	I	240
— Geologie der Ponza-Inseln. R.	97	II	290
Schneider, E. A.: Ueber die Art der Einwirkung von trockenem Chlorwasserstoff auf Serpentin. R.	96	II	243
Schneider, P. F.: A Geologic Fault at Jamesville, near Syracuse, N. Y. R.	99	I	245
Schnerr, K. H.: Beiträge zur chemischen Kenntniss der Granatgruppe. R.	97	I	432
Schofield, J. A.: siehe David, T. W. E. etc.			
Schopp, H.: Das Rothliegende in der Umgebung von Fürfeld in Rheinhessen. R.	96	II	130
Schostak, M.: Die Goldindustrie im Tomsk'schen Bergbezirke. R.	98	I	304
Schottler, W.: Der Ettringer Bellerberg, ein Vulcan des Laacher See-Gebiets. A.	*BB XI*		*554*
Schrauf, A.: Ueber den Einfluss des Bergsegens auf die Entstehung der mineralogischen Wissenschaft im Anfang des XVI. Jahrhunderts. R.	95	II	225
Schrodt, F.: Das Vorkommen der Foraminiferen-Gattung Cyclammina im oberen Jura. R.	95	II	376
— Beitrag zur Neogenfauna Spaniens. R.	96	I	306
Schröckenstein, F.: Silicatgesteine und Meteorite. Petrographisch-chemische Studie. R.	98	II	236
— Aufzeichnungen über das böhmisch-sächsische Erdbeben im October und November 1897. R.	99	II	230
Schröder, E.: siehe Muthmann, W. und O. Kuntze.			
Schröder, H.: Endmoränen in der nördlichen Uckermark und Vorpommern. R.	99	I	146

	Jahrg.	Bd.	Seite
Schröder, H.: Ueber seine Aufnahmen der Blätter Gross-Ziethen, Stolpe, Hohenfinow und Oderberg in den Jahren 1890—92. R.	1899	I	146
— Eine grosse Felis-Art aus märkischem Diluvium. R.	99	I	147
— Wissenschaftlicher Bericht zu Blatt Greiffenberg, Schwedt, Mohrin. R.	99	I	147
Schröder van der Kolk, J. L. C.: Beitrag zur Kartirung der quartären Sande. B.	*95*	*I*	*272*
— Proeve eener geolog. Karteering der Omstreken van Deventer. R.	95	I	362
— *Beiträge zur Kenntniss der Gesteine aus den Molukken. I. Gesteine von Ambon und den Uliassern. B.*	*96*	*I*	*152*
— Note sur une étude du diluvium faite dans la région de Markelo, près de Zutphen. R.	96	II	154
— Mikroskopische Studien über Gesteine aus den Molukken. I. Gesteine von Ambon und den Uliassern. R.	96	II	441
— *Eine Bemerkung zu der Mittheilung von R. Brauns „Eine mikrochemische Reaction auf Salpetersäure". B.*	*97*	*I*	*219*
— Zur Systembestimmung mikroskopischer Krystalle. R.	97	I	224
— Bijdrage tot de Karteering onzer Zandgronden. R.	97	II	346
	98	I	122
— Een mogelijke oorzaak der ongelijke vruchtbaarheid in duinen en geestgronden. R.	97	II	347
— *Beiträge zur Kenntniss der Gesteine aus den Molukken. II. Gesteine von Seran. B.*	*99*	*II*	*84*
— Beiträge zur Kartirung der quartären Sande. R.	99	II	441
Schröter, C.: Ueber die Pflanzenreste aus der neolithischen Landansiedelung von Butmir in Bosnien. R.	99	II	345
— Die Wetzikonstäbe (Coniferenholzstücke aus den interglacialen Schieferkohlen von Wetzikon). R.	99	II	346
Schrötter, H. v.: Ein neues Vorkommen von Flussspath in Niederösterreich. R.	97	II	258
Schubert, R.: Whewellit vom Venustiefbau bei Brüx. R.	99	I	422
Schuchert, Ch.: Directions for collecting and preparing fossils. R.	96	II	342
— On the fossil phyllopod genera Dipeltis and Protocaris of the family Apodidae	99	II	157
— siehe Diller, J. S. and Ch. Schuchert.			
Schulten, A. de: Reproduction artificielle d'un chlorocarbonate de sodium et de magnésium et d'un carbonate double des mêmes bases. Reproduction artificielle de la darapskite et de l'hydrargilite. R.	97	II	276
— Reproduction artificielle de l'hydrargillite. R.	98	I	459
— Reproduction artificielle de la pirssonite. Reproduction artificielle simultanée de la northupite, de la gaylussite et de la pirssonite. R.	98	I	461
— Synthèse de la hanksite. R.	98	I	462
— Sur la production artificielle de la laurionite et de composés isomorphes avec celle-ci. R.	98	II	213
— Sur la production artificielle à la température ordinaire de la phosgénite et de la phosgénite bromée. R.	98	II	213
— Production artificielle simultanée de la laurionite, de la phosgénite et de la cérusite. R.	98	II	214
— Reproduction artificielle de la malachite par un nouveau procédé. R.	98	II	214
— Synthèse de la hanksite. R.	98	II	214

	Jahrg.	Bd.	Seite
Schulten, A. de: Sur la reproduction artificielle de la darapskite. R.	1898	II	215
— Sur la production des carbonates cristallisés de cadmium et de manganèse (diallogite artificielle). R.	99	I	209
Schultz, B.: Ueber die Krystallform des Glauberits. R.	96	I	396
Schulze, E.: Ordnung der Mineralien nach dem periodischen Systeme der Elemente. R.	97	II	253
Schulze, F. E.: Ueber die Abwärtsbiegung des Schwanztheiles der Wirbelsäule bei Ichthyosauren. A.	*95*	*II*	*199*
Schulze, H.: Cuprojodargyrit, ein neues Mineral. R.	97	I	234
Schumann, K.: Untersuchungen über die Rhizocauleen. R.	96	II	510
Schur, W.: Berichtigung zu dem Aufsatz über Pendelmessungen bei Göttingen. R.	98	I	467
— Ueber die Ergebnisse der ersten Pendelmessungen. R.	98	I	467
— Weitere Mittheilungen über die Ergebnisse von Pendelmessungen bei Göttingen. R.	98	I	467
Schwager, A.: Hydrochemische Untersuchungen im Bereiche des unteren bayerischen Donaugebietes. R.	95	II	428
Schwager A. und C. W. v. Gümbel: Mineralanalysen aus dem chemischen Laboratorium der geognostischen Abtheilung des kgl. bayerischen Oberbergamts in München. R.	99	I	8
Schwantke, A.: Die Drusenmineralien des Striegauer Granits. R.	97	II	4
Schwarz, E. H. L.: The Aptychus. R.	96	II	173
— Spirula Peronii Lam. R.	98	I	384
— The Descent of the Octopoda. R.	98	I	385
— Coccoliths. R.	99	I	181
Schwarz, W.: Beiträge zur Kenntniss der umkehrbaren Umwandlungen polymorpher Körper. R.	95	I	244
Schwarzmann, M.: Hilfsmittel, um die Ausrechnung der Mallard'schen Formel zu ersparen. (Mit Taf. II). A.	*96*	*I*	*52*
— *Krystallographisch-optische Beobachtungen an Benzyliden-p.-Methyltoluylketon. A.*	*97*	*I*	*61*
— Reciproke Krystallformen und reciproke Krystallprojectionen. R.	97	II	434
Schweder: Ueber die fossilen Nashornarten Russlands. R.	96	I	152
Schweinitz, E. A. v.: A Meteorite from Forsyth Co., North Carolina. R. 1897 II 42	99	I	233
Schwippel, K.: Die Erdrinde. Grundlinie der dynamischen, tektonischen und historischen Geologie. R.	97	II	44
Scott, W. B.: On the Osteology of Poëbrotherium; a contribution to the phylogeny of the Tylopoda. R.	95	I	377
— On the Osteology of Mesohippus and Leptomeryx, with observations on the modes and factors of Evolution in the Mammalia. R.	95	I	381
— A Revision of the North American Creodonta with Notes on some Genera which have been referred to that Group. R.	95	I	527
— On a new Musteline from the John Day Miocene. R.	95	II	476
— The Evolution of the Premolar Teeth in the Mammals. R.	96	I	144
— The Mammalia of the Deep River beds. R.	96	II	346
— A new Insectivore from the White River beds. R.	97	I	151
— Notes on the Osteology of Agriochoerus Leidy (Artionyx O. a. W.). R.	97	II	365
— Notes on the Osteology of Ancodus. R.	98	II	324

	Jahrg.	Bd.	Seite
Scott, W. B.: The Osteology of Hyaenodon. R. . . .	1898	II	517
— Protoptychus Hatcheri, a new Rodent from the Uinta Eocene. R.	99	I	166
— The Structure and Relationships of Ancodus. R. . . .	99	I	547
Scudder, S. H.: Some insects of special interest from Florissant, Colorado, and other points in the Tertiaries of Colorado and Utah. R.	95	I	164
— The carboniferous Insects of Commentry, France. R. .	95	I	165
— Tertiary Rhynchophorous Coleoptera of the United States. R.	97	I	549
— Insect Fauna of the Rhode Island Coal Field. R. . .	97	I	552
— Some insects of special interest from Florissant and other points in the Tertiaries of Colorado and Utah. R. .	97	I	552
Scupin, H.: Versuch einer Classification der Gattung Spirifer. (Vorläufige Mittheilung.) A.	*96*	*II*	*239*
Sears, J.: Geological and mineralogical notes. No. 9. R.	97	II	277
Sederholm, J. J.: Om bärggrunden i södra Finland. R.	95	I	334
— Några ord om södra Finlands prekvartära geologi. R.	96	I	439
— Ueber einen metamorphosirten präcambrischen Quarzporphyr von Karvia in der Provinz Åbo. R.	97	I	69
— Ueber Maltesit, eine chiastolithartige Andalusitvarietät aus dem östlichen Finland. R.	98	I	445
— Några iakttagelser rörande Yoldia-hafvets högsta strandlinier. R.	99	I	156
— Om indelningen af de prekambriska formationerna i Sverige och Finland och om nomenklaturen för dessa äldsta bildningar. R.	99	I	514
Seebach, K. v.: Ueber Vulcane Centralamerikas. R. . . .	95	I	282
Seeley, H. G.: On a reptilian tooth with two roots. R. .	95	I	158
— Supplemental Note on a double-rooted tooth from the Rerbeck Beds. R.	95	I	158
— On Euskelesaurus Brauni Huxley. R.	96	I	475
— On the Type of the genus Massospondylus and on some Vertebrae and Limb-bones of M. (?) Browni. R. . .	96	II	495
— On Thecodontosaurus and Palaeosaurus. R.	97	I	159
— Researches on the Structure, Organisation and Classification of the Fossil Reptilia. Part IX. Section 1, 2—4. R.	1897	II	176. 180
— Researches on the structure, organization, and classification of the fossil Reptilia. Part IX. Section 5. On the Skeleton in new Cynodontia from the Karroo Rocks. R.	97	II	539
Segerberg, K. O.: Meddelanden från Lunds Geol. Fältklubb. Jakttagelser från gemensamma exkursionen: Fågelsångstrakten. R.	95	II	118
Segerovantz: Postglaciale Mollusken in Finland. R. . .	99	I	537
Sekiya, S. and F. Omori: The Diagram of the Semidestructive Earthquake of June 20th 1894 (Tokyo). R.	96	I	414
Sella, A. und W. Voigt: Beobachtungen über die Zerreissungsfestigkeit von Steinsalz. R.	95	I	241
Sellheim, F.: Beitrag zur Foraminiferenkenntniss der fränkischen Juraformation. R.	97	II	405
Semenow, B.: Faune des dépôts jurassiques de Mangyschlak et de Touar-Kyr. R.	97	II	133
— Nouvelles données sur la faune des dépôts jurassiques du gouvernement d'Orenburg. R.	97	II	325

	Jahrg.	Bd.	Seite
Semenow, B.: Il est possible que l'oxfordien moyen (zone à Peltoceras transversarium) existe dans les sédiments jurassiques de la Russie centrale. R.	1898	II	108
— Versuch einer Anwendung der statistischen Methode zum Studium der Vertheilung der Ammoniten im russischen Jura. R.	99	I	176
— Étude de la faune des couches jurassiques et volgiennes des environs du village Denisowka (gouvern. de Rjasan). R.	99	II	472
— Ueber die Cephalopodenfauna der Juraablagerungen von Mangischlak und Ust-Urt. R.	99	II	472
— Die Fauna der Juraschichten von Mangischlak und Tuar-Kür. R.	99	II	472
Semper, M.: Das palaeothermale Problem, speciell die klimatischen Verhältnisse des Eocän in Europa und im Polargebiet. R.	98	II	486
— *Ueber Convergenzerscheinungen bei fossilen Brachiopoden. A.*	*99*	*I*	*231*
— Die Gigantostraken des älteren böhmischen Palaeozoicum. R.	99	II	158
Sergejew: Untersuchungen an der Linie des jenseits des Baikals belegenen Theils der sibirischen Eisenbahn zur Aufklärung der Bedingungen behufs Wasserversorgung der zukünftigen Stationen. R.	99	II	112
Sernander, R.: Om Litorinatidens klimat och vegetation. R.	95	II	140
Sernander, R. und K. Kjellmark: Eine Torfmooruntersuchung aus dem nördlichen Nerike. R. 1898 II 310	99	I	587
Sevenson, J. J.: Notes on the geology of Indian Territory. R.	99	II	296
Seward, A. C.: Fossil Plants as tests of climats. R. 1895 II 199	96	II	505
— Catalogue of the Mesozoic Plants in the Department of Geology British Museum (Natural History). The Wealden Flora. Part I. 1. Thallophyta — Pteridophyta. R.	97	I	406
Seyfried, E. v.: Geognostische Beschreibung des Kreuzbergs in der Rhön. R.	98	II	60
Shaler, N. S.: Pleistocene distorsions of the atlantic seacoast. R.	96	II	159
— Relation of Mountain-Growth to Formation of Continents. R.	97	I	460
— The Conditions of Erosion beneath Deep Glaciers, based upon a study of the Boulder train from Iron Hill, Cumberland, R. I. R.	97	II	162
— Conditions and Effects of the Expulsion of Gases from the Earth. R.	99	I	242
Sharman, G. and E. T. Newton: On a new Form of Agelacrinites (Lepidodiscus Milleri n. sp.) from the lower Carboniferous Limestone of Cumberland. R. .	95	I	408
Moreseat, Aberdeen. R.	97	II	508
— — Note on some Cretaceous fossils from the drift of			
Sharpe, B., siehe Pilsbry, H. A. und B. Sharpe.			
Shattuck, G. B., siehe Clark, W. B. etc.			
Shaw, S., siehe Bedson, P. Ph. and S. Shaw.			
Sherborn, Ch. D.: An Index to the genera and species of the Foraminifera. R.	98	I	180
— siehe Crick, W. D. and C. D. Sherborn.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Sherzer, W. H.: Native Sulphur in Michigan. R. . . .	1897	I	231
Shock, H. L., siehe Starke, F. W. etc.			
Shone, W.: The subterranean erosion of the glacial drift, a probable cause of submerged peat- and forest-beds. R.	95	II	333
— Postglacial Man in Britain. R.	97	I	527
Sibirtzew, N.: Blatt 72 der allgemeinen geologischen Karte von Russland: Wladimir, Nishny Nowgorod, Murom. R.	99	I	110
— Étude des Sols de la Russie. R.	99	II	72
Sidorenko, M.: Les formations mio-pliocèniques en Russie. R.	95	I	358
— Syenit mit kugeliger Absonderung vom Ufer des Flusses Basawluk. R.	99	I	475
Sieger, R.: Flottholmen i sjön Ralången och vattenståndets oscillationer. R. . . . . 1895 II 252	96	I	130
— Eine hydrographische Studie Swedenborg's. R. . . .	97	I	259
— Geographischer Jahresbericht über Oesterreich. R. . .	99	I	49
Siegert, Th.: Section Löbau-Herrnhut. Blatt 72. R. . .	96	II	102
— Section Zittau-Oderwitz. Blatt 88. R.	97	II	100
— Section Zittau-Oybin-Lauscha. Blatt 107. R. . . .	98	II	450
Siemiradzki, J. v.: Die oberjurassische Ammonitenfauna in Polen. R.	95	I	399
— Fauna kopalua warstw oxfordzkych i kimerydzkych w okręgu krakowskim i przyleglych częściach królewstwa Polskiego. (Die fossile Fauna der Oxford- und Kimmeridge-Schichten in der Umgebung von Krakau und den benachbarten Theilen des Königreichs Polen.) R.	95	I	399
— Neue Beiträge zur Kenntniss der Ammonitenfauna der polnischen Eisenoolithe. R.	96	I	331
Siepert, P.: Petrographische Untersuchungen an alten Ergussgesteinen Argentiniens. A.	*BB IX*		*393*
Sigmund, A.: Die Basaltberge bei Schlan und Winařic. R.	95	I	56
— Die Basalte der Steiermark. R. 1897 I 274 1898 I 280	99	II	384
Silvestri, A.: Foraminiferi fossili della Salsa di Paternò. R.	96	I	348
— L'eruzione dell' Etna del 1886. R.	97	I	263
— Studio del materiale eruttivo. R.	97	I	263
— Studii petrografici sull' eruzione dell' Etna del 1886. R.	97	I	263
— Nuove notizie sulle Cyclamminae fossili. R.	97	II	218
— Foraminiferi pliocenici della provincia di Siena I. R. .	98	II	164
Simionescu, J.: Die Barrême-Fauna im Quellgebiete der Dimbovicivara (Rumänien). R.	98	II	484
— Ueber eine Unter-Cenomanfauna aus den Karpathen Rumäniens. R.	99	I	139
— Studii geologice şi paleontologice din Carpaţii Sudici. I. Studii geologice asupra Basenului Dîmboviciórei. II. Fauna Neocomiană din Basenul Dîmboviciórei. R.	99	II	302
— Ueber einige Ammoniten mit erhaltenem Mundsaum aus dem Neocom des Weissenbachgrabens bei Golling. R.	99	II	437
Simonelli, V.: Fossili terziari e post-pliocenici dell' Isola di Cipro, raccolti dall Dott. A. Bergeat. R. . . .	95	I	357
— Appunti sulla costituzione geologica dell' Isola di Candia. R.	95	II	106
— Appunti sopra i terreni neogenici e quaternari dell' Isola di Candia. R.	95	II	106
— Le sabbie fossilifere di Selenitza in Albania. R. . . .	95	II	138

	Jahrg.	Bd.	Seite
Simonelli, V.: Sopra la fauna del così detto „Schlier“ nel Bolognese e nel Anconitano. R.	1895	II	469
— Sopra un nuovo Pteropode del miocene di Malta. R.	97	II	393
— Sopra due nuovi pteropodi delle argille di Sivizzano nel Parmense. R.	97	II	552
— Intorno agli avanzi di Coccodrilliano scoperti a San Valentino (Prov. di Reggio Emilia). R.	98	I	377
— Gli Antozoi pliocenici del Ponticello di Savena presso Bologna. R.	98	I	559
— Appunti sopra la fauna e l'età dei terreni di Vigoleno (Prov. di Piacenza). R.	98	II	112
— Fossili tortoniani di Castelnuovo ne' Monti. R.	98	II	112
Simonowitsch, S.: Geologische Beobachtungen im Gebiet der linken Zuflüsse der Kura zwischen Suram und Gori. R.	95	II	290
— siehe Gawrilow, Th. und S. Simonowitsch.			
Simpson, Ch. T.: On some fossil Unios and other freshwater shells from the drift at Toronto, Canada: with a review of the distribution of the Unionidae of north-eastern North-America. R.	96	I	164
Sinzow, J.: Bemerkungen über einige Versteinerungen aus den bessarabischen Neogenablagerungen. R.	95	II	138
— Ueber die palaeontologischen Beziehungen des neurussischen Neogens zu den gleichen Schichten Oesterreich-Ungarns und Rumäniens. R.	98	I	336
Sitensky, F.: Beiträge zur Geologie der Umgebung von Tabor. R.	95	I	57. 73
Sjögren, H.: Om Sulitelmakisernas geologi. R.	95	II	274
— Sarflorit von der Kogrube in Nordmarken. R.	96	II	10
— Urbanit, ein neues Glied der Augitgruppe. R.	96	II	18
— Ueber den Richterit von Breithaupt und Natrontrichterit. R.	96	II	20
— Retzian, ein neues Arseniat von der Mossgrube, Nordmarken. R.	96	II	35
— Magnetit in Würfelform von der Mossgrube in Nordmarken. R.	96	II	236
— Ueber die chemische Zusammensetzung von Chondrodit, Humit und Klinohumit von Nordmarken und über die Constitution der Minerale der Humitgruppe im Allgemeinen. R.	96	II	239
— Periklas von Långban. R.	97	I	11
— Ueber Umwandlung von Chondrodit, Tremolit und Dolomit in Serpentin von der Kogrube, Nordmarken. R.	97	I	19
— Analysen zweier Vesuviane und chemische Constitution des Vesuvians. R.	97	I	21
— Analysen von Axinit von Nordmarken und Dannemora und über die chemische Constitution des Axinits. R.	97	I	23
— Tilasit oder Fluoradelit von Långban. R.	97	I	25
— Mauzeliit, ein neues Antimoniat von Jakobsberg. R.	97	I	26
— Copiapit von der Falugrube und über die Formel des Botryogen. R.	97	I	29
— Pyroaurit von der Mossgrube in Nordmarken. R.	97	I	242
— Prolectit, ein neues Mineral der Humitgruppe. R.	97	I	432
— Ueber die Zusammensetzung und Krystallform des Caryinits von Långban. R.	97	I	445
— Långbanit von der Sjögrube. R.	97	I	447

	Jahrg.	Bd.	Seite
Sjögren, H.: Ueber Sodaberzeliit von Långban. R. . .	1897	I	447
— Nagra jemförelser mellan Sveriges och utlandets jernmalmlager med hänsyn till deres genesis. R. . . .	97	II	86
— Nya bidrag till Sulitelma-kisernas geologi. R. . . .	97	II	88
— Om Sulitelma-områdets bergarter och tektonik. R. . .	97	II	89
— Ueber die Krystallform und chemische Zusammensetzung des Boulangerit. R.	98	II	191
— Kainosit von der Ko-Grube im Revier Nordmarken. R.	98	II	202
— Ueber den Retzian und seine Zusammensetzung. R. . .	98	II	209
— Celsian, ein dem Anorthit entsprechender Baryumfeldspath von Jakobsberg. R.	99	I	417
— Om några slamvulkanutbrott i Kapiska regionen under åren 1892—96. R.	99	I	437
— Ueber die Bildung des Manganosit und Periklas von Långban und Nordmarken. R.	99	II	15
Sjöström, O. A.: Mineralanalytische Mittheilung (Neptunit). R.	95	I	457
— Die chemische Untersuchung der Meteoreisen. R. . . .	99	II	35
Skeat, E., siehe Crosfield, M. and E. Skeat.			
Skertchly, S. B. J. and T. W. Kingsmill: On the loess and other superficial deposits of Shantung. R. . . .	96	II	340
Skuphos, Th. G.: Ueber Partanosaurus Zitteli Skuphos und Microleptosaurus Schlosseri nov. gen. nov. spec. aus den Vorarlberger Partnachschichten. R.	95	I	529
Skwortzow: Soleil, terre et électricité. R.	99	II	225
Slavík, Fr.: Ueber den erzführenden Pyroxengneiss und den Biotitgneiss von Pohled' bei Světlá an der Sázava. R.	99	II	59
Smeeth, W. F.: A Perlitic Pitchstone from the Tweed River, New South Wales, with remarks on the so-called Perlitic Structure in Quartz. R.	97	II	83
— siehe David, T. W. E. etc.			
Smith, E. F.: Einwirkung von Chlorschwefel auf Mineralien. R.	99	II	10
— siehe Starke, F. W. etc.			
Smith, George: Upon the minerals occurring in the Australian Broken Hill Consols Mine. R.	96	I	397
Smith, G. F. Herbert: Atacamite from Sierra Gorda, Chili. R.	99	II	8
Smith, G. O.: Notes on Crystals of Scapolite, Gypsum and Fayalite recently acquired by the University Cabinet. R.	95	II	25
— The Geology of the Fox Islands, Maine. A Contribution to the Study of Old Volcanics. R.	98	I	62
Smith, H. G.: On Almandine Garnets from the Hawkesbury Sandstone at Sydney. R. . . . . 1896 I 393	97	II	260
— Occurrence of Evansite in Tasmania. R.	96	I	395
Smith, H. L.: Relation of the Lower Menominee and Lower Marquette Series in Michigan. R.	96	II	467
Smith, John: The Sand-Hills of Tors Warren, Wigtonshire. R.	95	I	512
— The Ardrossan shell-mound, with an account of its excavation. R.	95	II	341
— The great submergence: an interpretation of the Clava section, near Inverness, Scotland. R.	98	II	117
— siehe Perrin und J. Smith.			
Smith, J. P.: Age of the auriferous Slates of the Sierra Nevada. R.	97	II	310
Smith, W. S. T.: The Geology of Santa Catalina Island. R.	98	II	256

	Jahrg.	Bd.	Seite
Smyčka, F.: Devonští trilobiti u Čelechovic na Moravě. R.	1895	II	482
Smyth, C. H.: A Group of Diabase Dikes among the Thousand Islands, St. Lawrence River. R.	95	II	437
— On Gabbros in the South-western Adirondack region. R.	95	II	440
— Metamorphism of Gabbro, occurring in St. Lawrence County, New York. R.	97	II	72
— The genesis of the talc deposits of St. Lawrence County, New York. R.	97	II	446
— The genetic Relations of certain Minerals of Northern New York. R.	97	II	456
— Pseudomorphs from Northern New York. R.	99	I	42
— Report on the Talc Industry of St. Lawrence County. R.	99	I	212
— Alnoite containing an uncommon Variety of Melilite. R.	99	I	264
— Note on recently discovered Dikes of Alnoite at Manheim N. Y. R.	99	I	264
Sobányi, J.: Entwickelung einer alluvialen Ablagerung am Quellengebiete der Sebes-Körös. R.	96	II	341
Sohnke, L.: Polarisirte Fluorescenz; ein Beitrag zur kinetischen Theorie der festen Körper. R.	98	I	4
— Einfluss der Entwässerungstemperatur auf die Verwitterungsflecke des Gypses. R.	99	II	370
Sokolow, N.: Recherches géologiques dans la partie nord-ouest de la feuille 47ème de la carte géol. gén. de la Russie. R.	95	I	126
— Die Dünen. Bildung, Entwickelung und innerer Bau. Aus dem Russischen übersetzt von A. Arzruni. R.	95	II	60
— Die Unteroligocänfauna der Glaukonitsande bei der Eisenbahnbrücke von Jekaterinoslaw. R.	96	I	117
— Beiträge zur Kenntniss der Limane Südrusslands. R.	99	I	57
— Hydrogeologische Untersuchungen im Gouvernement Charkow. R.	99	I	111
— Ueber die Entstehung der Limane Südrusslands. R. 1899 I 336	99	II	110
Sol, siehe Lacroix, A. et Sol.			
Sollas, W. J.: A Contribution to the History of Flints. R.	95	I	206
— On the Occurrence of Zinnwaldite in the Granite of the Mourne Mountains. R.	95	II	80
— On a Fragment of Garnet-Hornfels. R.	95	II	80
— Contributions to a Knowledge of the Granites of Leinster. R.	95	II	80
— On the Structure and Origin of the Quartzite Rocks in the Neighbourhood of Dublin. R.	95	II	85
— On Pitchstone and Andesite from Tertiary Dykes in Donegal. R.	95	II	87
— On the Variolite and Associated Igneous Rocks of Roundwood Co., Wicklow. R.	95	II	87
— On the Volcanic District of Carlingford and Slieve Gullion. I. On the Relation of the Granite to the Gabbro of Barnavale, Carlingford. R.	96	I	50
— An Experiments to illustrate the Flow of a Viscous Fluid. R.	97	I	85
— Die Krystallform des Riebeckits. R.	99	I	210
— siehe Haddon, A. C. etc.			
Sollas, W. J. and A. Mc Henry: On a Volcanic Neck, of Tertiary Age, in the County of Galway. R.	98	II	437
Solliez, siehe Bertrand et Solliez.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Solms-Laubach, H. Graf zu: Ueber die in den Kalksteinen des Culm von Glätzisch-Falkenberg in Schlesien erhaltenen Structur bietenden Pflanzenreste. 1. und 2. Abh. R.	1895	I	213
— Ueber die Fructification von Bennettites Gibsonianus Carr. R.	95	I	420
— Ueber devonische Pflanzenreste aus den Lenneschiefern der Gegend von Gräfrath am Niederrhein. R.	98	II	165
— Ueber Stigmariopsis Grand'Eury. R.	99	I	582
— siehe Steinmann, G.			
Sommerfeldt, E.: Ueber die Aenderung des Winkels der optischen Axen am Lithiophilit mit der Temperatur. B.	*99*	*I*	*152*
— siehe Mügge, O. etc.			
Sommerlad, H.: Ueber einige Versuche zur Herstellung von Sulfantimoniten und Sulfarseniten des Silbers auf trockenem Wege. Vorläufige Mittheilung. R.	98	I	459
Soreil, G.: Sur la présence du soufre dans la bande carbonifère de Denée. R.	97	I	232
— Note sur la faune du marbre noir de Denée. R.	98	II	105
Souheur, L.: Die Lagerstätte der Zink-, Blei- und Kupfererzlagerstätte „Gute Hoffnung“ bei Werlau am Rhein. R.	95	II	442
— Kupferkies von der Grube Victoria bei Burgholdinghausen. R.	96	II	12
— Greenockit, Wurtzit und Smithsonit von der Grube Lüderich bei Bensberg. R.	96	II	263
Soukup, J. J.: Porphyrischer Augit-Diorit von Hučic bei Březnic. R.	99	II	58
Souza-Brandão, V. de: Noch ein Wort über die bedingte Rationalität einer dreizähligen Symmetrieaxe. R.	98	II	369
Spangenberg, G.: a) Demonstration von Spongia Ottoi Geinitz, einer Hexactinellide. b) Zusammenvorkommen von Kalkschwamm und Lithistide. R.	99	I	181
Speight, R.: Notes on some Rocks from the Kermadec Islands. R.	99	II	86
Spencer, J. W.: Ancient shores, boulder pavements, and high-level gravel deposits in the region of the Great Lakes. R.	95	II	337
— The deformation of Iroquois beach and birth of Lake Ontario. R.	95	II	337
— Deformation of the Algonquin beach and birth of Lake Huron. R.	95	II	337
— High level stores in the region of the Great Lakes, and their deformation. R.	95	II	337
— Restoration of the Antillean Continent. R.	96	I	35
— The Duration of Niagara Falls. R.	99	I	244
Spencer, L. J.: Enargite. R.	97	I	236
— Zinckenite and Wolfsbergite (Chalcostibite) from Wolfsberg in the Harz; and the Zinckenite Group. R.	98	II	190
— The Crystallography of Plagionite; New Crystal Forms on Stephanite, Enargite and Anglesite. R.	98	II	192
— The „Satin Spar“ of Alston in Cumberland; and the Determination of massive and fibrous Calcites and Aragonites. R.	98	II	195
— Diaphorite from Montana and Mexico. R.	99	II	13
— Augelite from a new locality in Bolivia. R.	99	II	28
— siehe Prior, G. T. and L. J. Spencer.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Spezia, G.: La pressione nell' azione dell' aqua sull' apofillite e sul vetro. R.	1895	II	242
— Sul metamorfismo delle rocce. R.	97	I	66
— La silice nei tripoli di Sicilia. R.	97	I	281
— La pressione nell' azione dell' aqua sul quarzo. R. 1897 I 240	98	I	75
— Contribuzioni di geologia chimica. Esperienze sul quarzo. R.	99	I	92
— Contributioni di geologia chimica. Esperienze sul quarzo e sull' opale. R.	99	I	92
Spohn, G.: Chemisch-geologische Studien in der Umgegend von Forchheim. R.	99	I	494
Spring, W.: Sur la vitesse de dissolution de quelques minéraux carbonatés dans les acides. R.	95	II	6
— Ueber den Einfluss der Zeit auf das Zusammenschweissen gepresster Kreide. R.	97	II	250
— *Ueber die eisenhaltigen Farbstoffe sedimentärer Erdboden und über den wahrscheinlichen Ursprung der rothen Felsen. A.*	*99*	*I*	*47*
— *Ueber die Ursache der Farblosigkeit gewisser klarer natürlicher Gewässer. A.*	*99*	*II*	*47*
— *Ueber den einheitlichen Ursprung der blauen Wasserfarbe. A.*	*99*	*II*	*99*
— Sur le rôle des composés ferriques et des matières humiques dans le phénomène de la coloration des eaux et sur l'élimination de ces substances sous l'influence de la lumière solaire. R.	99	II	48
— Einfluss der Elektricität auf die Klärung trüber Medien. R.	99	II	95
Spring, W. und M. Lucion: Ueber die Entwässerung des Kupferoxydhydrates und einige seiner basischen Verbindungen bei Gegenwart von Wasser. R.	95	I	5
Springer, Fr., siehe Wachsmuth, Ch. and Fr. Springer.			
Spurr, J. E.: The Iron-bearing Rocks of the Mesabi-Range in Minnesota. R.	96	II	95
Squinabol, H., siehe Meschinelli, A. e H. Squinabol.			
Squinabol, S.: Alghe e pseudoalghe fossili italiane. R.	95	I	225
— Notes sur quelques types de Monocotylédonées de Saint-Justine et de Sassello. R.	95	II	498
— Contribuzione alla flora fossile dei terreni tertiari della Liguria. R.	96	II	203
— siehe Bozano und S. Squinabol.			
Staats, G.: Ueber neue Fundstätten isolirter Gypskrystalle. R.	96	I	396
Stahl, A. F.: Gold und Platin in Nikolaje-Pawdinsk (Ural). R.	99	I	402
— Zur Theorie der Naphthabildung. R.	99	I	423
— Die Naphthavorkommen im Deltagebiete der Flüsse Sagis und Emba (Uralsteppe). R.	99	I	423
— Die Naphthaquellen von Temir-Chan-Schura. R.	99	I	423
Stainier, X.: Découverte du cinabre en Belgique. R.	95	II	8
— Le terrain houiller de Bouge et de Lives. R.	95	II	120
— Anthracite et blende dans les calcaires dévoniens de Rhisnes et de Bovesse. R.	95	II	408
— Galène dans le grès taunusien de Ben-Ahin. R.	95	II	408
— Découverte du Receptaculites Neptuni dans la bande de Rhisnes. R.	96	I	91

	Jahrg.	Bd.	Seite
Stainier, X.: Matériaux pour la faune du Houiller de Belgique. 2me Note. R.	1896	II	129
4me Note. R.	98	II	293
— Le cours de la Meuse depuis l'ère tertiaire. R.	97	II	350
— Extension du massif crétacé de Lonzée. R.	98	I	115
— Étude sur le bassin houiller d'Andenne. R.	98	II	292
— De la composition de la partie inférieure de Houiller de la Basse Sambre. R.	98	II	293
Standfest, F.: Les Ormes à l'état fossile. R.	95	II	493
Stanley, W. F.: Notes on the Nebular Theory in Relation to Stellar, Solar, Planetary, Cometary and Geological Phenomena. R.	98	I	465
Stanley-Brown, J., siehe Dall, W. H. and Stanley-Brown.			
Stanton, T. W.: The Colorado Formation and its invertebrate Fauna. R.	96	I	108
— Contributions to the cretaceous paleontology of the Pacific Coast: The fauna of the Knoxville beds. R.	96	II	472
— On the genus Remondia Gabb, a group of Cretaceous bivalve mollusks. R.	97	I	557
Stanton, T. W. and Diller, J. S.: The faunas of the Shasta and Chico series. R.	95	II	462
Stanton, T. W. and T. W. Vaughan: Section of the Cretaceous at El Paso, Texas. R.	96	II	144
Stapff, F. M.: Römische Nägel aus den Gruben von Mazaron, und über die Bildung wasserfreier Eisenoxyde auf nassem Wege. R.	95	I	69
— Ueber die Zunahme der Dichtigkeit der Erde nach ihrem Inneren. R.	95	I	473
— On the Sand-Grains in Micaceous Gneiss from the St. Gotthard Tunnel. R.	95	II	78
— Ueber die vorgeschlagene Entlastung des Schneidemühler Bohrloches durch neue Bohrlöcher. R.	95	II	339
— Ueber Glimmergneiss aus dem Innersten des Gotthardtunnels. R.	95	II	434
Stapff, M.: Referat über L. Cremer: Ueberschiebungen im westfälischen Steinkohlengebirge. R.	95	II	455
Starke, F. W., H. L. Shock und E. F. Smith: Die Constitution des Arsenkieses. R.	99	II	10
Staub, M.: Die Verbreitung des Torfes in Ungarn. R.	96	II	341
— Die Kalktuffablagerungen von Borszék. R.	96	II	483
— Die Flora des Kalktuffes von Gánócz. R.	96	II	514
— Adalék a Bacillariaceák stratigraphiai jelentőségéhez. R.	97	I	198
— Adalék a Stratiotes aloides L. történet ehez. Beitrag zur Geschichte von Stratiotes aloides L. R.	99	II	343
Stchirowski, W.: Ueber Ammoniten der Genera Oxynoticeras und Hoplites aus dem nordsimbirsk'schen Neocom. R.	96	I	485
Stebbing, W. P. D.: On two Boulders of Granite from the Middle Chalk of Betchworth, Surrey. R.	97	II	463
Steenstrup, K. J. V.: Endnu et Par Ord om Flyvesandets Indvirkning paa Rullestenenes Form. R.	95	I	513
— Om Klitternes Vandring. (Ueber das Wandern der Dünen.) R.	95	II	59
— Till „Istidens" Gang i Norden, navenlig dens Udgang og Forsvinden. R.	98	I	124

	Jahrg.	Bd.	Seite
Stefanescu, S.: L'âge géologique des conglomérats tertiaires de la Muentia. R.	1897	II	151
— L'extension des couches sarmatiques en Valachie et en Moldavie. R.	97	II	152
— Les couches géologiques traversées par le puits artésien de Marculesti dans le Baragan de Jalomitza. R.	97	II	152
— Calcaire de Podeni, vallée de la Lopanda, district de Prahova (Roumanie). R.	98	II	485
— Étude sur les terrains tertiaires de Roumanie. R.	98	II	489
Stefani, C. de: Granulite, granitite in massa ed in filoni e trachite quarzifera eocenica dell' isola d'Elba. R.	95	I	62
— Les terrains tertiaires supérieurs du Bassin de la Méditerranée. R.	95	I	119
— Gli schisti paleozoici dell' isola d'Elba. R.	95	II	118
— Scoptera d'una flora carbonifera nel Verrucano del Monte Pisano. R.	96	I	169
— Un nuovo deposito carbonifero nel Monte Pisano. R.	96	I	169
— Nouvelles observations sur le terrain houiller du Monte Pisano. R.	96	I	169
— Alcune osservazioni sulla flora della Traina nel Monte Pisano. R.	96	I	169
— Sul fosfato di calie della Sardegna. R.	96	I	313
— Sui possibili caratteri delle lave eruttate a grandi profondità nei mari. R.	96	II	45
— Sui calceschisti tra Voltri e Belforte. R.	96	II	78
— Sull' età delle Serpentine appenniniche. R.	97	I	63
— Il bacino lignitifero di Borgotaro. R.	97	I	345
— Sulla posizione del Langhiano nelle Langhe. R.	97	II	341
— Il così detto Porfido quarzifero dell' Isola d'Elba. R.	98	I	55
— Sulle roccie della Valle della Trebbia, a proposito di un lavoro di S. Travevso. R.	99	I	65
Stefani, C. de, F. Forsyth Major und W. Barby: Karpathos. Étude géologique, paléontologique et botanique. R.	98	I	88
Stefano, G. di: Sulla estensione del trias superiore nella provincia di Salerno. R.	95	I	497
— Lo scisto marnoso con „Myophoria vestita" della Punta, delle Pietre Nere in provincia di Foggia. R.	96	II	132
— Nuove osservazioni sulla geologia del M. Pulgheria in provincia di Salerno. R.	96	II	469
— Per la geologia della Calabria settentrionale. R.	98	I	327
— siehe Franchi, S. e G. di Stefano.			
Stefano, G. di e C. Viola: La Punta delle Pietre Nere presso il Lago di Lesina in provincia di Foggia. R.	95	II	105
— L'età dei tufi calcarei di Matera e di Gravina e il sottopiano Materino M. E. R.	95	II	320
Steffen, H.: Beiträge zur Topographie und Geologie der andinen Region von Llanquihue. R.	95	I	90
Stegl, C.: Die Kalkbrüche der fiscal.-städt. Societät zu Kalkberge-Rüdersdorf im preuss. Reg.-Bez. Potsdam. R.	97	I	83
Steiger, H. v.: Der Ausbruch des Lammbaches am 31. Mai 1896. R.	98	II	426
Steiner, A.: Die Gesteine der Hohen Tatra, mit Rücksicht auf deren industrielle Verwerthung. R.	98	I	486
Steinhausz, J.: Der Kupfer- und Schwefelkiesbergbau von Schmöllnitz im Zipser Comitat (Oberungarn). R.	99	II	92

	Jahrg.	Bd.	Seite
Steinmann, G.: Ueber triadische Hydrozoen vom östlichen Balkan und ihre Beziehungen zu jüngeren Formen. R.	1896	II	381
— Die Spuren der letzten Eiszeit im hohen Schwarzwalde. R.	98	I	342
— *Ueber glaciale Stauchungserscheinungen (sogen. Taschen) am Bieler See. A.*	*99*	*I*	*216*
— Ueber neue Vorkommnisse im Gypskeuper von Au bei Freiburg i. B. R.	99	II	125
— Geologische Beobachtungen in den Alpen. I. Das Alter der Bündner Schiefer. R.	99	II	282
— Ueber die geologischen Verhältnisse der Umgegend von Badenweiler. R.	99	II	412
— Ueber die Bedeutung der tiefgelegenen Glacialspuren im mittleren Europa. R.	99	II	443
— *Beiträge zur Geologie und Palaeontologie von Südamerika. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben.*			
II. Versteinerungen des Lias und Unteroolith von Chile. Von W. Möricke. A.	*BB*	*IX*	*1*
III. Das Alter und die Fauna der Quiriquina-Schichten in Chile. Von G. Steinmann, W. Deecke und W. Möricke. A.	*BB*	*X*	*1*
IV. Die Tertiärbildungen des nördlichen Chile und ihre Fauna. Von W. Möricke und G. Steinmann. A.	*BB*	*X*	*533*
V. Beitrag zur Kenntniss der Kreideformation in Venezuela und Peru. Von K. Gerhard. A.	*BB*	*XI*	*65*
VI. Beitrag zur Kenntniss der Kreideformation in Columbien. Von K. Gerhard. A.	*BB*	*XI*	*118*
VII. Das Auftreten und die Flora der rhätischen Kohlenschichten von La Ternera (Chile). Von H. Grafen zu Solms-Laubach und G. Steinmann. A.	*BB*	*XII*	*581*
VIII. Die Tertiärablagerungen des nördlichen Peru und ihre Molluskenfauna. Von Joseph Grzybowski. A.	*BB*	*XII*	*610*
— siehe Philippson, A. und G. Steinmann.			
Stella, A.: Contributo alla geologia delle formazioni petriasiche nel versante meridionale delle alpi centrali. R.	1896	I	87. 285
— Sui terreni quaternari della valle del Po in rapporto alla carta geologica d'Italia. R.	96	II	156
— Relazione sul rilevamento eseguito nell' anno 1893 nelle alpi occidentali (valli dell' Orco e della Soana). R.	97	I	317
— Sullo sviluppo e indirizzo della geologia applicata in Italia. R.	99	I	45
Stelzner, A. W.: Bemerkungen über Zinckenite von Oruro in Bolivia. R.	96	II	15
— Beiträge zur Entstehung der Freiberger Bleierz- und der erzgebirgischen Zinnerzgänge. R.	98	II	72
— Die Silber-Zinnerzlagerstätten Bolivias. R.	99	I	481
Stenzel, G.: Palmacites filigranum Stenzel n. sp. von Johnstorps Täppeshus. R.	95	II	205
Sterneck, R. v.: Relative Schwerebestimmungen, ausgeführt im Jahre 1892 in Berlin, Potsdam und Hamburg, in den Ostalpen, Karpathen und der ungarischen Tiefebene. R.	96	I	234
— Relative Schwerebestimmungen, ausgeführt im Jahre 1893. R.	96	I	234

	Jahrg.	Bd.	Seite
Sterneck, R. v.: Relative Schwerebestimmungen, ausgeführt im Jahre 1894, nebst einem Anhang über Barymeter-Beobachtungen. R.	1896	I	234
— Die Ergebnisse der neuesten Schwerebestimmungen. R.	96	I	234
— Relative Schwerebestimmungen, ausgeführt in den Jahren 1895 und 1896. R.	99	I	50
Sterzel, J. T.: Die Flora des Rothliegenden im Plauen'schen Grunde bei Dresden. R.	95	I	542
— Die Flora des Rothliegenden von Oppenau im badischen Schwarzwald (Blatt Petersthal-Reichenbach). R.	98	I	406
— Beiträge zur Kenntniss der Medulloseae. Nach Mittheilungen und älteren Abbildungen von O. Weber nachträglich bearbeitet. R.	99	I	182
Steuer, A.: Der Keupergraben von Balbronn. R.	97	II	127
— Argentinische Jura-Ablagerungen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Geologie und Palaeontologie der argentinischen Anden. R.	98	II	532
— Doggerstudien. Ein Beitrag zur Gliederung des Doggers im nordwestlichen Deutschland. R.	99	II	435
— *Mittheilungen über Gesteine aus den chinesischen Provinzen Kansu, Schensi, Hupe und Honan. A.*	*BB*	*X*	*477*
Steusloff, A.: Ueber eine seit 700 Jahren gebildete Torfschicht. R.	95	I	361
— Ueber fluvio-glaciale Bildungen bei Neubrandenburg. R.	95	I	361
— Neue Ostracoden aus Diluvialgeschieben von Neubrandenburg. R.	97	I	171
Stewart, A.: A contribution to the Knowledge of the ichthyic fauna of the Kansas Cretaceous. R.	99	II	155
Stirrup, M.: The True Horizont of the Mammoth. R.	96	II	163
Stockfleth: Das Erzvorkommen auf der Grenze zwischen Lenneschiefer und Massenkalk im Bergrevier Witten. R.	97	I	77
— Die geographischen, geognostischen und mineralogischen Verhältnisse des südlichen Theiles des Oberbergamtsbezirkes Dortmund. R. 1897 II 301	98	II	477
— Die Eisenerzvorkommen in dem südwestlichsten Theile der Insel Sardinien. R.	98	II	262
— Das Vorkommen nutzbarer Mineralien in dem südwestlichen Theile der Insel Sardinien. R.	99	I	289
Stocks, H. B.: On certain Concretions from the Lower Coal Measures, and the Fossil Plants which they contain. R.	99	I	385
Stöber, F.: Aragonit von Markirch und Framont. R.	96	I	18
— Notice cristallographique sur l'épidote de Quenast et la barytine de Fleurus. R.	1897	II	37. 259
— Note sur la détermination de l'indice de réfraction de prismes à grands angles réfracteurs. R.	97	II	248
— Notice cristallographique sur la cotunnite artificielle. R.	97	II	275
— Ueber ein einfaches Theodolitgoniometer und seine Verwendung zu stauroskopischeu Bestimmungen. R.	99	I	6
— Ueber eine empfindliche Quarzdoppelplatte. R.	99	I	195
— Notice sur un appareil permettant de tailler un cristal suivant une direction déterminée et sur une méthode de tailler des plaques à faces parallèles. R.	99	II	3
Stolba: Das Vorhandensein von Vanadinverbindungen im Thon. R.	99	I	419

	Jahrg.	Bd.	Seite
Stolley, E.: Die cambrischen und silurischen Geschiebe Schleswig-Holsteins und ihre Brachiopodenfauna. I. Geologischer Theil. R.	1897	I	146
— Die silurische Algenfacies und ihre Verbreitung im skandinavisch-baltischen Silurgebiet. R.	98	II	291
— Einige neue Sedimentärgeschiebe aus Schleswig-Holstein und benachbarten Gebieten. R.	98	II	311
— Ueber triassische Diluvialgeschiebe in Schleswig-Holstein und benachbarten Gebieten. R.	99	II	136
— Einige Bemerkungen über die obere Kreide, insbesondere von Lüneburg und Lägersdorf. R.	99	II	304
— Zur Gliederung des Senon am Harzrande. R.	99	II	305
Stone, J. B., T. G. Bonney, Miss C. A. Raisin: Notes on the Diamond-bearing Rock of Kimberley. R.	96	II	439
Stonier, G. A.: On the Occurrence of an Auriferous Raised-Beach at the Evans River, Co. Richmond, N. S. Wales. R.	97	I	79
Storms, R.: Sur le Cybium (Enchodus) Bleekeri du terrain bruxellien. R.	98	I	149
Storrie, J.: On the occurrence of Pachytheca and a species of Nematophycus in the silurian beds at Tymawr quarry, Rumney. R.	95	II	501
Stortenbecker, W.: Ueber die Löslichkeit von hydratirten Mischkrystallen. II. R.	98	II	377
Stose, G. W.: A Specimen of Ceratiocaris acuminata Hall from the Water Lime of Buffalo, N. Y. R.	96	II	498
Strahan, A.: On Glacial Phenomena of Paleozoic Age in the Varanger Fjord. R. 1897 II 462	98	I	325
Stremooukhow, D.: Note sur la zone à Olcostephanus nodiger près du village de Milkowo, du district de Podolsk. R.	96	II	142
— Note sur la Posidonomya Buchi Roem. des schistes de Balaclava en Crimée. R.	97	II	393
Struckmann, C.: Ueber einen Zahn des Iguanodon aus dem Wealden von Sehnde bei Lehrte. R.	96	I	156
Stscheglayew, J.: Ueber das Brechungsvermögen des mit Flüssigkeiten getränkten Hydrophans. R.	99	I	22
Stuart-Menteath, P. W.: Sur l'eocène des Pyrénées occidentales. R.	95	I	505
— Sur la géologie du département des Landes. R.	97	II	487
— Sur la géologie du Dép. des Hautes-Pyrénées. R.	99	I	311
— Sur le mode de formation des Pyrénées. R.	99	II	104
Stuart Thomson, siehe Heddle, M. F. and Mr. Stuart Thomson.			
Stuchlik, H.: Geologische Skizze des oberbayerischen Kohlenreviers. R.	95	I	505
Stuckenberg, A.: Die Korallen und die Bryozoen der Steinkohlenablagerungen des Ural und des Timan. R.	97	II	395
— Geologische Skizze der Ufer des Don zwischen Woronesh und Kalatsch. R.	99	I	317
Studer, Th.: Die Säugethierfauna von Brüttelen. R.	98	II	130
— Die Thierreste aus den pleistocänen Ablagerungen des Schweizersbildes bei Schaffhausen. R.	98	II	509
Stübel, A.: Die Vulcanberge von Ecuador, geologisch-topographisch aufgenommen. R.	98	I	468
Stümcke, M.: Zur Bodenkunde der Umgebung Lüneburgs. R.	96	I	74

	Jahrg.	Bd.	Seite
Stürtz, B.: Tridymit im Drachenfels-Trachyt im Siebengebirge. R.	1896	II	238
— Ueber versteinerte und lebende Seesterne. R.	98	I	398
— Ueber das Tertiär in der Umgebung von Bonn. R.	98	II	301
Stur, D.: Ueber die Flora der feuerfesten Thone von Grojec in Galizien. R.	95	II	493
Sztancsek, Z.: Petrographische Studien über die Diabase von Kornia-Reva. R.	99	II	61
Sudhaus, S.: Aetna. R.	99	I	431
Suess, E.: Beiträge zur Stratigraphie Central-Asiens. Mit Unterstützung von F. Frech, E. v. Mojsisovics, F. Teller und V. Uhlig. R.	96	I	283
— Ueber den Mond. R.	96	II	49
— Vorläufiger Bericht über die geologischen Aufnahmen im östlichen Theile des Kartenblattes Gross-Meseritsch in Mähren. R.	96	II	110
— Ueber neuere Ziele der Geologie. R.	96	II	267
— Ueber die Asymmetrie der nördlichen Halbkugel. R.	99	II	43
Suess, F. E.: Das Gebiet der Triasfalten im Nordosten der Brennerlinie. R.	97	I	303
— Das Gneiss- und Granitgebiet der Umgebung von Gross-Meseritsch in Mähren. R.	98	I	100
— Die Erderschütterung in der Gegend von Neulengbach am 28. Januar 1895. R.	98	I	475
Surawicz, S.: Zur Kenntniss der physikalischen Eigenschaften der wasserfreien und wasserhaltigen Verbindungen. R.	96	I	202
Svedmark, E.: Ytterligare om flottholmen i sjön Rålången. R.	96	I	130
— Orsa Finmarks geologie. R.	97	II	122
— Meddelanden om jordstötar i Sverige. R. 1895 II 251 1896 I 412 1899 I 242	99	II	42
Svenonius, F.: Om berggrunden i Norrbottens län och ustigterna till brytvärda apatitförekomster derstädes. R.	97	II	85
— Några bidrag till belysning af eruptivens betydelse för fjällbildningarna. R.	99	I	260
Sympher, A., siehe Banniza, H. etc.			
Szabó, J. v.: Typenvermengung in der Donau-Trachytgruppe. R.	96	II	73
Szachno, M.: Beitrag zur Petrographie der Inseln Sitka und Krusow (Edge combe). R.	96	I	426
Szádeczky, J. v.: Ueber den Andesit des Berges Ságh bei Szob und seine Gesteinseinschlüsse. R.	96	II	74
— Chloritoid-Phyllit von Surduk (Comitat Hunyad). R.	99	II	61
— Ueber die Andesitgänge bei Sztolna. R.	99	II	62
Szontagh, Th. v.: Geologische Studien am rechten Ufer des Marosflusses bei Tótvárad-Govosdia, sowie an der linken Seite der Maros in der Umgebung von Batta-Belotincz-Doroc-Zabalcz. R.	95	II	95

T.

Tabary, P.: Magnetite (aimant) dans la limonite de Mont-St.-Martin. R.	96	II	236
Tacchini, P.: Terremoto calabro-messinese del 16 novembre 1894. R.	95	II	58

	Jahrg.	Bd.	Seite
Tacchini, P.: Sulla diversa intensità di movimento nell' area scossa dal terremoto del 1 Novembre 1895. R.	1896	II	58
Tamman, G.: Ueber die Krystallisationsgeschwindigkeit. R.	99	II	185
— siehe Friedländer, J. und G. Tamman.			
Tanatar, S.: Ueber die Bildungsweise der Soda in der Natur. R.	98	I	240
Taramelli, T.: Alcune osservazioni geologiche nei dintorni di Erba. R.	97	I	303
— Della storia geologica del lago di Garda. R.	97	I	309
— Osservazioni sul paleozoico delle Alpe Carniche. R.	97	II	319
— Dei giacimenti pliocenici nei dintorni di Almenno in provincia di Bergamo. R.	97	II	341
— La valle del Po nell' epoca quaternaria. R.	97	II	353
— Alcune osservazioni stratigrafiche nei dintorni di Polcenigo in Friuli. R.	98	I	312
— Alcune osservazioni stratigrafiche nei dintorni di Clusone e di Schilpario. R.	98	I	327
— Osservazioni stratigrafiche sui terreni paleozoici nel versante italiano delle Alpi Carniche. R.	98	II	95
Tarassenko, W.: Ueber die Gesteine der Gabbrofamilie aus dem Radomysl'schen und Shitomir'schen Kreise des Gouvernements Kiew und Wolynien. R.	99	I	458
Tardy, M.: Fin du quaternaire. R.	97	II	352
Tarnuzzer, Chr.: Wanderungen in der bündnerischen Triaszone. R.	95	I	484
Tarr, M. S.: Valley glaciers of the Upper Nugsuak Peninsula, Greenland. R.	99	II	135
— Notes on the osteology of the White River Horses. R.	99	II	316
Tarr, R. S.: Evidence of glaciation in Labrador and Baffin Land. R.	97	II	353
— Rapidity of weathering and stream erosion in the arctic latitudes. R.	97	II	354
— Arctic sea ice as a geological agent. R.	97	II	355
— Rapidity of Weathering and Stream Erosion in the Arctic Latitudes. R.	97	II	472
— Difference in the Climate of the Greenland and American Sides of Davis and Baffin's Bay. R.	98	I	277
— The origin of drumlins. R.	98	II	307
— The Margin of the Cornell Glacier. R.	98	II	425
— Changes of Level in Bermuda Islands. R.	98	II	463
— Former extension of Cornell Glacier near the southern end of Melville Bay. R.	99	I	160
Tassin, W.: Directions for collecting minerals. R.	96	II	397
Tate, R.: Unrecorded Genera of the Older Tertiary Fauna of Australia, including Diagnoses of some New Genera and Species. R.	96	I	136
Tate, R. and Z. Dennant: Correlation of the Marine Tertiaries of Australia. II. Victoria. Special notes on the Eocene beds at Cape Otway and River Aire etc. R.	98	II	301
Tate, Th.: Notes on recent borings for salt and coal in the Tees district. R.	95	II	456
Tausch, L. v.: Die Phyllitgruppe im Blatte Boskowitz und Blansko. Olivin-Diabas von Czenwir. R.	95	II	114
— Resultate der geologischen Aufnahme des nördlichen Theiles des Blattes Austerlitz nebst Bemerkungen über			

	Jahrg.	Bd.	Seite
angebliche Kohlenvorkommnisse im untersuchten Culmgebiet. R.	1895	II	456
Tausch, L. v.: Ueber die krystallinen Schiefer- und Massengesteine, sowie über die sedimentären Ablagerungen nördlich von Brünn. R.	98	I	521
— Bericht über geologische Beobachtungen bei einigen Tertiärvorkommnissen im Innviertel (Oberösterreich) und in einem Theile von Nieder- und Oberbayern (Ueber Schlier, Oncophora-Schichten und die Braunkohle des Hausrucks). R.	98	II	113
— Einiges über die geologischen Verhältnisse im Blatte Auspitz und Nikolsburg. R.	98	II	460
— Hornblende-Andesit bei Boikowitz. R.	99	II	387
Taylor, F. B.: The Scoured Bowlders of the Mattawa Valley. R.	98	II	426
— A Short History of the Great Lakes. R.	99	I	54
Teall, J. J. siehe Geikie, A. and J. J. Teall.			
— siehe Newton, E. T. and J. J. Teall.			
Tedeschi, E.: I radiolari delle marne de Arcevia. R.	98	II	162
Téglás, G.: Die römischen Steinbrüche in der Nähe von Potaissa oder des heutigen Torda. R.	95	I	67
— Die Bedeutung der Umgebung der Fejér-Körös in der Bergadministration der Römer. R.	95	I	67
Teisseyre, L.: Geologische Untersuchungen im Districte Buzeu in Rumänien. R.	98	I	338
— Geologische Reiseberichte aus den Karpathen Rumäniens (District Bacau). I. Die subkarpathische Salzformation. II. Die Menilithschieferzone und die Salzformation in der Umgebung von Moinesci und Solontu. R.	98	II	304
Teller, F.: Die carbonischen Ablagerungen im Gebiete des Watschberges in Südsteiermark nebst Bemerkungen über das Alter der sie umrandenden Kalke und Dolomite. R.	95	I	340
— Gangförmige Apophysen der granitischen Gesteine des Bacher in den Marmorbrüchen bei Windisch-Feistritz in Südsteiermark. R.	96	I	86
— siehe Suess, E.			
Tellhorn, O. v.: Die Braunkohlen-Hölzer in der Mark Brandenburg. R.	97	I	193
— Insectenfrass in der Braunkohle der Mark Brandenburg. R.	97	I	193
Tellini, A.: Da Tarcento a Resia. R.	95	I	79
— L'anfietatro morenico di Vittorio nella provincia di Treviso. R.	95	I	140
Tenne, C. A.: Ueber Gesteine der äthiopischen Vulcanreihe. R.	95	I	64
— Ueber die Krystallform des Leonit aus den Steinsalzlagern von Leopoldshall. R.	98	I	260
Terasse, G. L., siehe Orndorff, W. R. und G. L. Terasse.			
Termier, P.: Le massif des Grandes-Rousses (Dauphiné et Savoie). R.	95	II	96
— Sur le permien du massif de la Vanoise. R.	95	II	306
— Sur la structure des grès de Fontainebleau. R.	96	II	333
— Sur un quartz de Grindelwald présentant plusieurs formes nouvelles. R.	97	I	239
— Sur le sphène de la syénite du Lauvitel. R.	97	II	14

	Jahrg.	Bd.	Seite
Termier, P.: Sur la tectonique du massif du Pelvoux. R.	1898	I	311
— Sur le granite du Pelvoux. R.	98	II	242
— Sur le graduel appauvrissement en chaux des roches éruptives basiques de la région du Pelvoux. R.	98	II	243
— Sur le cinabre de Ouen-Shan-Tchiang. R.	99	I	205
— Sur les terrains cristallins, d'âge probablement tertiaires des montagnes de l'Eychaudan, de Serre-Chevalier et de Prorel près du bord oriental du massif du Pelvoux. R.	99	I	334
— Sur la bournonite de Peychagnard (Isère). R.	99	II	14
— siehe Kilian, W. et P. Termier.			
Termier, P. et W. Kilian: Sur un gisement d'ammonites dans le lias calcaire de l'Oisans. R.	95	I	343
Thaddéeff, C.: Optische Beobachtungen am Topas. R.	96	II	26
— Die Olivingruppe. R.	97	I	17
— Die chemische Zusammensetzung und das specifische Gewicht des Sulfoborits. R.	99	I	414
Thadéeff, K., siehe Arzruni, A. und K. Thadéeff.			
Thal, R.: Analysen von hellen und rothen Thonen aus dem Gouvernement Nowgorod. R.	99	II	210
Thoms, H.: Ein chilesalpeterähnliches Product aus Südwestafrika. R.	99	I	416
Thoms, H. und G. Bölling: Analyse eines deutschsüdwestafrikanischen Minerals. R.	99	I	416
Thomson, J. Stuart: Note on a peculiar occurrence of Galena. R.	95	I	11
— siehe Heddle, M. F. and Mr. Stuart Thomson.			
Thomson (Lord Kelvin), Sir W.: Popular Lectures and Addresses. Vol. II: Geology and General Physics. R.	95	I	278
Thoroddsen, Th.: Nogle Jagttagelser over Surturbrandens geologiske Forhold i det nordvestlige Island. R.	99	I	243
Thorpe, A.: Monazit, a mineral containing Helium. R.	96	II	230
Thost, C.: Mikroskopische Studien an Gesteinen des Karabagh-Gau. R.	97	I	284
Thoulet, J.: Sur le tassement des argiles au sein des eaux. R.	97	II	473
Thürach, H.: Bericht über die Excursionen des Oberrheinischen geologischen Vereins am 29. und 30. März und 1. April 1894. R.	96	I	429
— Ueber die moränenartigen Ablagerungen bei Klingenmünster in der Rheinpfalz. R.	96	II	338
— Ueber ein Vorkommen von körnigem Kalk im Hermersbacher Thale. R.	97	I	56
— Bemerkungen über die Gliederung des Buntsandsteins im Spessart. R.	97	II	320
— Ueber einige wahrscheinlich glaciale Erscheinungen im nördlichen Bayern. R.	98	II	492
Thugutt, S. J.: Zur Chemie einiger Alumosilicate. A.	*BB*	*IX*	*554*
Thurston, L. A.: The recent Eruption in the Crater of Kilauea. R.	95	II	55
Tiessen, E.: Die subhercyne Tourtia und ihre Brachiopoden- und Mollusken-Fauna. R.	97	I	123
Tietze, E.: Beiträge zur Geologie von Galizien (VII. Folge). V. Die Aussichten des Bergbaues auf Kalisalze in Ostgalizien. R.	95	I	67
— Ueber eine marine Einlagerung im productiven Carbon der Krakauer Gegend. R.	95	I	496

	Jahrg.	Bd.	Seite
Tietze, E.: Zur Frage des Vorkommens von Steinkohle im oberen Oderthal und dessen Umgebung. R.	1895	I	496
— Die Waldenburger Schichten gehören nicht zum Culm. R.	95	I	496
— Ein neues Neogenvorkommen bei Odrau in Schlesien. R.	95	II	131
— Die Gegend von Brusau und Gewitsch in Mähren. R. 1896 II 123	97	I	329
— Ueber das Verhältniss von Culm und Devon in Mähren und Schlesien. R.	96	II	123
— Die geognostischen Verhältnisse der Gegend von Olmütz. R.	96	II	123
— Reisebericht aus Wigstadtl. R.	97	I	329
— Vorlage der geologischen Karte der Gegend von Landskron. R.	98	I	495
— Beiträge zur Geologie von Galizien. VIII. Neuere Erfahrungen bezüglich der Kalisalze Ostgaliziens. R.	98	I	497
— IX. Die Karpathengeologie Galiziens im Lichte des Herrn Heinrich Walter. R.	98	I	497
Tietze, O.: Krystallographische Untersuchung einiger organischen Verbindungen. A.	*99*	*II*	*87*
— *Krystallographische Untersuchung einiger organischer Verbindungen. A.*	*BB*	*XII*	*1*
Tigerstedt, A. F.: Beskrifning till kartbladet No. 26 Enskär. R.	95	II	94
Tobler, A.: Die Berrias-Schichten an der Axenstrasse. R.	96	I	449
— Ueber die Gliederung der mesozoischen Sedimente am Nordrande des Aarmassivs. Mit Benutzung der Manuscripte und Sammlungen von U. Stutz. R.	99	I	94
— Der Kalktuff von Kiffis, Elsass. R.	99	I	532
— *Ueber Faciesunterschiede der unteren Kreide in den nördlichen Schweizeralpen. A.*	*99*	*II*	*142*
Todd, J. E.: Pleistocene problems in Missouri. R.	96	II	481
Töpler, M.: Aenderung des specifischen Volumens des Schwefels mit der Temperatur. R.	95	I	447
Törnebohm, A. E.: Om Falu Grufvas geologi. R.	96	I	269
— Till fragan om högfjällskvartsiten och fjällens s. k. „yngre gneis“. R.	96	I	285
— Grunddragen af Sveriges geologi. 2. Aufl. R. 1897 II 44	98	II	216
— Grunddragen af det centrale Skandinaviens bergbyggnad. R.	98	II	218
— Om användandet af termerna arkeisk och algonkisk på skandinaviska förhållanden. R.	99	I	320
— Ueber die Petrographie des Portland-Cements. R.	99	I	485
Törnquist, S. L.: Några anmärkningar om graptoliternas terminologi. R.	95	II	375
— Observations on the structure of some Diprionida. R.	96	II	197
— On the appendages of Trilobites. R.	97	II	547
Tolf, R.: Granlemninger i Svenska Torfmossar. R.	98	II	309
Toll, E. v.: Ueber die Verbreitung des Untersilur und Cambrium in Sibirien. (Vorläufige Mittheilung.) A.	*95*	*II*	*157*
— Die fossilen Eislager und ihre Beziehungen zu den Mammuthleichen. R.	97	I	144
— Ueber die Verbreitung cambrischer und untersilurischer Ablagerungen in Sibirien. Russisch. R.	99	I	516
— Geologische Forschungen im Gebiete der kurländischen Aa. R.	99	II	441
Tolstopiatow, M.: Sur les inclusions dans les topazes de l'Oural et de la Saxe. R.	98	I	446

	Jahrg.	Bd.	Seite
Tomes: On the affinities of the genus Astrocoenia. R.	1895	II	374
— Description of a new genus of Madreporaria from the Sutton stone of S. Wales. R.	95	II	374
Tommasi, A.: La fauna del calcare conchigliare (Muschelkalk) di Lombardia. R.	96	II	343
— La fauna del Trias inferiore nel versante meridionale delle Alpi. R.	96	II	344
— Sulla fauna del Trias inferiore nel versante meridionale delle Alpi. R.	97	I	117
— Contributo alla fauna del calcare bianco del Latemar e della Marmolada. R.	97	I	117
— Nuovi fossili dei calcari rossi e grigi del Monte Clapsavon in Carnia. R.	98	II	316
— Nuovi fossili triasici in Sardegna. R.	99	I	326
Tonkovite, F.: Sulla rappresentazione grafica dei cristalli geminati. R.	99	II	350
Torcapel, A.: Sur l'Urgonien de la Montagnette près Tarascon. R.	97	I	338
Tornquist, A.: Fragmente einer Oxfordfauna von Mtaru in Deutsch-Ostafrika, nach dem von Dr. Stuhlmann gesammelten Material. R.	95	I	166
— Vorläufige Mittheilungen über neue Fossilfunde im Untercarbon des Ober-Elsass. R.	95	I	495
— *Beitrag zur Kenntniss von Archaeocidaris. A.*	*96*	*II*	*27*
— Ueber Macrocephaliten im Terrain-à-chailles. R.	96	II	369
— Proplanuliten aus dem westeuropäischen Jura. R.	96	II	498
— Das fossilführende Untercarbon am östlichen Rossbergmassiv in den Vogesen. I. R.	97	II	125
— Ueber den Fund eines Ceratites nodosus aut. in der vicentinischen Trias und über die stratigraphische Bedeutung desselben. R.	97	II	128
— Die degenerirten Perisphinctiden des Kimmeridge von Le Havre. R.	97	II	549
— Die Arbeiten der drei letzten Jahre über die vergleichende Morphologie und die Phylogenie der Ammonitiden. R.	98	I	386
Toucas, A.: Revision de la craie à Hippurites. R.	97	II	510
— Note sur le turonien et le sénonien de Camps. R.	99	I	141
Toula, F.: Die Miocänablagerungen von Kralitz in Mähren. R.	95	II	131
— *Ueber die Auffindung einer Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid. B.*	*96*	*I*	*149*
— Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche. R.	96	I	230
— Ueber den Mond. R.	96	II	49
— Ueber Erdbeben. R.	96	II	56
— Ueber Erdbeben und Erdbeben-Katastrophen der neuesten Zeit: 1. Kutschan, 2. Japan, 3. Ketta, 4. Griechenland, 5. Kladno, 6. Eisleben, 7. Laibach. R.	96	II	56
— Ueber die Katastrophe von Brüx. R.	96	II	56
— Ueber den Durchbruch der Donau durch das Banater Gebirge. R.	96	II	62
— *Ueber die Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid. B.*	*96*	*II*	*137*
— *Eine geologische Reise in die transsylvanischen Alpen Rumäniens. Vorläufige Mittheilung aus dem Tagebuche. A.*	*97*	*I*	*142*
— *Vorläufiger Bericht über eine weitere geologische Reise in den transsylvanischen Alpen Rumäniens. A.*	*97*	*I*	*221*

	Jahrg.	Bd.	Seite
Toula, F.: Bemerkungen über den Lias der Umgegend von Wien. B.	*1897*	*I*	*216*
— Eine Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid in Kleinasien. R.	97	II	498
— *Ueber Protrachyceras anatolicum n. f., ein neues Triasfossil vom Golfe von Ismid. A.*	*98*	*I*	*26*
— *Ein neuer Fundort von sarmatischen Delphin-Resten im Stadtgebiete von Wien. B.*	*98*	*I*	*64*
— *Einige Illustrationen zu den vorläufigen Berichten über meine Reisen in den transsylvanischen Alpen Rumäniens. A.*	*98*	*I*	*160*
— Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche. R.	98	I	267
— *Eine geologische Reise nach Kleinasien. B.*	*99*	*I*	*63*
— Eine geologische Reise in die transsylvanischen Alpen Rumäniens. R.	99	I	106
— Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan. R.	99	I	118
— Ueber neue Wirbelthierreste aus dem Tertiär Oesterreichs und Rumeliens. R.	99	I	169
— Eine geologische Reise in das südliche Randgebirge (Jaila Dagh) der taurischen Halbinsel. R.	99	II	109
— *Die Semmeringkalke. A.*	*99*	*II*	*153*
— *Zwei neue Säugethierreste aus dem „krystallisirten Sandstein" von Walsee in Nieder- und Perg in Oberösterreich. A.*	*BB*	*XII*	*447*
Trabert, W.: Die Bedeutung der Atmosphäre im Energiehaushalte unseres Erdballs. R.	97	I	270
Trabucco, G.: Sulla vera posizione dei terreni terziari del bacino piemontese. R.	95	II	317
— Terremoto della Romagna-Toscana del 4 Settembre 1885. R.	97	I	46
— Nummulites ed Orbitolites dell' arenaria macigno del bacino eocenico di Firenze. R.	97	II	149
— Sulle nummulitidi dell' arenaria macigno del bacino eocenico di Firenze. R.	97	II	150
— Sull' età geologica del macigno di Firenze. R.	97	II	151
— Sulla vera posizione dei terreni eocenici dei monti del Chianti. R.	97	II	151
— Sull' età geologica del macigno di Firenze. R.	97	II	339
— Sulla vera età del calcare di Gassino. R.	97	II	340
— Il Langhiano della provincia di Firenze. R.	97	II	340
— Se si debba sostituire il termine di Burdigaliano a quello di Langhiano nella serie miocenica. R.	97	II	340
— Sulla posizione ed età delle argille galestrine e scagliose del Flysch e delle serpentine terziarie dell' Appennino settentrionale. R.	98	II	110
Traquair, R. H.: Notes on the Devonian Fishes of Campbellton and Scaumenac Bay in Canada. No. 2 und 3. R. 1895 I 161	95	II	165
— On Cephalaspis magnifica, a new Fossil Fish from the Caithness Flagstones. R.	96	I	326
— A further Description of Palaeospondylus Gunni Tr. R.	96	I	326
— A still further contribution to our Knowledge of Palaeospondylus Gunni Tr. R.	96	I	326
— Additional notes on the fossil fishes of the Upper Old red Sandstone of the Morag Firth Area. R.	99	II	156

	Jahrg.	Bd.	Seite
Traube, H.: Ueber die Isomorphie des Natriumcarbonats mit dem Natriumsulfit. R.	1895	I	246
— Ueber die Darstellung wasserfreier krystallisirter Metasilicate. R.	95	I	248
— Ueber die Isomorphie von Nitraten, Chloraten, Bromaten (Jodaten) zweiwerthiger Elemente. R.	96	I	384
— Mikrochemische Notizen. R.	97	II	253
— Bemerkungen zu dem Aufsatze des Herrn P. Walden zur Charakteristik optisch-isomerer Verbindungen. R.	97	II	438
— *Eine einfache Glimmerdoppelplatte zu stauroskopischen Bestimmungen. B.*	*98*	*I*	*251*
— Ueber Krystallform optisch activer Körper. R.	98	II	371
— *Ueber die pyroelektrischen Eigenschaften und die Krystallform des Prehnits. A.*	*BB*	*IX*	*134*
— *Ueber die chemische Zusammensetzung und die Krystallform des künstlichen Zinkoxyds und Würtzits. A.*	*BB*	*IX*	*147*
— *Beiträge zur Kenntniss des Nephelins und des Davyns. A.*	*BB*	*IX*	*466*
— *Ueber die Krystallformen regulärer und optisch einaxiger Substanzen, deren Lösungen ein optisches Drehungsvermögen besitzen. III. A.*	*BB*	*IX*	*625*
— *Ueber die Aetzfiguren einiger Minerale. A.*	*BB*	*X*	*454*
— *Beiträge zur Kenntniss des Rutils, Cassiterits und Zirkons. A.*	*BB*	*X*	*470*
— *Ueber das optische Drehungsvermögen von Körpern im krystallinischen und im amorphen Zustande. A.*	*BB*	*X*	*789*
— *Die pyroelektrischen Eigenschaften des Titanits und des Strontiumbitartrats. A.*	*BB*	*XI*	*209*
— *Ueber das optische Drehvermögen von Körpern im krystallisirten und im amorphen Zustande. A.*	*BB*	*XI*	*623*
Traube, J.: Ueber Moleculargewichte fester Stoffe. R.	99	I	200
— Ueber die Moleculargewichtsbestimmung fester Stoffe. R.	99	I	200
Travers, M. W., siehe Ramsay, W. und M. W. Travers.			
Traverso, G. B.: Sarrabus e suoi minerali. R.	99	II	218
Traverso, S.: Contribuzioni allo studio delle roccie volcaniche. R.	95	II	271
— Appunti petrografici su alcune rocce di Baldissero. R.	97	I	62
— Sur la géologie de l'Ossola (Alpes Lepontines). R.	97	II	487
Traverso, S. e E. Niccoli: Sull' esistenza di un massiccio di rocce cristalline nel bacino dell' Adriatico. R.	97	I	65
Traxler, L.: Ephydatia fossilis, eine neue Art der fossilen Spongilliden. R.	96	II	198
Treadwell, F. P. und M. Reuter: Ueber die Löslichkeit der Bicarbonate des Calciums und Magnesiums. R.	99	I	209
Triulzi, A. Edl. v.: Relative Schwerebestimmungen an den Küsten der Adria. R.	96	I	239
Tschermak, G.: Ueber gewundene Bergkrystalle. R.	95	II	234
— Ueber den Smirgel von Naxos. R.	96	II	295
Tschernyk, G.: Ueber die Zusammensetzung und die Natur eines Minerals aus der Provinz Batum. R.	99	I	41
Tschernyschew, Th.: Die Fauna des unteren Devon am Ostabhange des Ural. R.	95	I	145
— Expedition nach Novaja Semlja im Jahre 1895 (russ.). R.	97	I	93
Tscherski, J. D.: Wissenschaftliche Resultate der von der k. Akademie der Wissenschaften zur Erforschung des Janalandes und der Neusibirischen Inseln in den Jahren 1885 und 1886 ausgesandten Expedition. Ab-			

	Jahrg.	Bd.	Seite
theilung IV. Beschreibung der Sammlung posttertiärer Säugethiere. R.	1895	I	151
Tscherski, J. D.: Vorläufiger Bericht über Forschungen im Gebiete der Flüsse Kolyma, Indigirka und Jana. R.	96	II	318
Tuccimei, G.: Note stratigrafiche sopra la formazione secondaria dei Monti Sabini. R.	95	I	79
— Alcuni mammiferi fossili delle provincie umbra e romana. R.	95	II	475
— Il villafranchiano e l'astiano nella valle tra i Corniculani e i Lucani. R.	98	II	111
— Ancora del villafranchiano nella valle tra i Corniculani e i Lucani. R.	98	II	111
— Resti di Felis arvernensis nel pliocene della Villa Spinola presso Perugia. R.	99	II	455
Tumski, H. und E. Davidson: Die Entwickelung der Erdölindustrie in Russland. R.	98	II	267
Turner, A.: Das Problem der Krystallisation. R.	98	I	226
— Die Kraft und Materie im Raume. Grundlage einer neuen Schöpfungsgeschichte. R.	99	I	45
Turner, H. W.: Mohawk Lake Beds. R.	95	II	338
— Geological Notes on the Sierra Nevada. R.	96	I	86
— Notes on the Gold Ores of California. R.	96	I	388
— Further Notes on the Gold Ores of California. R.	97	I	6
— The Rocks of the Sierra Nevada. R.	97	I	489
— Further Contributions to the geology, of the Sierra Nevada. R. 1898 II 200	99	I	513
Tutkowsky, P.: Bemerkungen zur Mikrofauna der Spondylus-Stufe. Ueber die Mikrofauna der Mergel von Gradijsk. R.	99	II	450
— Geologische Beziehungen der Mikrofauna einiger tertiären Bildungen des Gouvernements Podolien. R.	99	II	450
Tuttle, F. E.: Krystallographische Untersuchung organischer Verbindungen. A.	*BBIX*		*451*
Tutton, A. E.: Ueber den Zusammenhang zwischen der Grösse der Winkel der Krystalle von isomorphen Salzreihen und dem Atomgewicht der darin enthaltenen Metalle. R.	95	I	3
— Ueber den Zusammenhang zwischen den krystallographischen Eigenschaften von isomorphen Salzen und dem Atomgewicht der darin enthalten Metalle. R.	96	I	382
— Ueber den Zusammenhang zwischen den krystallographischen Eigenschaften von isomorphen Salzen und dem Atomgewicht der darin enthaltenen Metalle. Die Volum- und optischen Beziehungen der Kalium-, Rubidium- und Caesiumsalze der monosymmetrischen Reihe von Doppelsulfaten $R_2M(SO_4)_2 . 6H_2O$. R.	98	II	10
— Vergleichung der Resultate der Untersuchungen über die einfachen und doppelten, Kalium, Rubidium und Caesium enthaltenden Sulfate und daraus abgeleitete allgemeine Schlussfolgerungen über den Einfluss des Atomgewichtes auf die krystallographischen Eigenschaften. R.	98	II	15
— Ueber das Wesen der Einheit der Krystallstructur. Schlussfolgerungen aus den Untersuchungen über die einfachen und doppelten, Kalium, Rubidium und Caesium enthaltenden Sulfate. R.	98	II	16
— Ueber den Zusammenhang zwischen den krystallographischen Eigenschaften von isomorphen Salzen und			

	Jahrg.	Bd.	Seite
dem Atomgewichte der darin enthaltenen Metalle. Eine vergleichende Untersuchung der normalen Selenate von Kalium, Rubidium und Caesium. R.	1898	II	18
Tyndall, J.: Die Gletscher der Alpen. R.	99	II	44
Tyrrell, J. B.: Is the Land around Hudsons Bay at present rising? R.	97	II	461
— The Genesis of Lake Agassiz. R.	98	I	126
Tyrrell, J. B. assisted by D. B. Dowling: Report on the country between Athabasca Lake and Churchill River with Notes on two routes travelled between the Churchill and Saskatchewan Rivers. R.	98	I	515

U.

Ubaghs, C.: Sur l'origine des vallées du Limbourg hollandais. R.	95	I	111
— Le Megalosaurus dans la craie supérieur du Limbourg. R.	96	I	475
Uhlig, V.: Ueber die Beziehungen der südlichen Klippenzone zu den Ostkarpathen. R.	99	II	107
— Die Geologie des Tatra-Gebirges. R.	99	II	107
— siehe Neumayr, M.			
— siehe Suess, E.			
Ule, W.: Ueber die Bodensenkungen von Eisleben. R. . .	96	I	34
— Das Wasser im Boden. R.	97	I	268
Ulrich, E. O.: The lower silurian Ostracoda of Minnesota. R.	96	I	160
Ulrich, G. F. H.: On a discovery of „Oriental Ruby" and „Margarite" in the Province of Westland, New Zealand. R.	95	I	28
— Note on peculiar Quartz-Pseudomorphs found at the Owera Mine, Opitonui, North Island, New Zealand. R.	99	II	18
Upham, W.: Comparison of pleistocene and present icesheets. R.	95	II	323
— The succession of pleistocene formations in the Mississippi and Nelson River Basins. R.	96	II	477
— Late Glacial or Champlain Subsidence and Reëlevation of the St. Lawrence River Basin. R.	96	II	480
— Evidences of the derivation of the kames, eskers and moraines of the North American ice-sheet chiefly from its englacial drift. R.	96	II	482
— Discrimination of glacial accumulation and invasion. R.	97	I	355
— Preglacial and postglacial valleys of the Cuyahoga and Rocky rivers. R.	98	II	502
— Cuyahoga preglacial gorge in Cleveland, Ohio. R. . .	98	II	502
— Modified Drift in Saint Paul, Minnesota. R.	99	I	56
Upmark, A., siehe Weibull, M. and A. Upmark.			
Uroschewitsch, S.: Eine neue Art der Zwillingsbildung des Biotits. R.	99	II	210
Ussing, N. V.: Strandlinjerne i det nordöstlige Sjaelland. R.	95	I	513
— Mineralogisch-petrographische Untersuchungen von grönländischen Nephelinsyeniten und verwandten Gesteinen. R.	99	II	358
Ussing, N. V. und V. Madsen: Kortbladet Hindsholm. R.	99	I	487

V.

Vacca, G.: Sopra un notevole cristallo di vesuvianite. R.	95	I	258
— Nota sopra una dimostrazione geometrica relativa alla legge di razionalità degli indici. R.	98	II	3

	Jahrg.	Bd.	Seite
Vacek, M.: Ueber die Schladminger Gneissmasse und ihre Umgebung. R.	1895	I	92
— Einige Bemerkungen über das Magnesitvorkommen am Sattlerkogel in der Veitsch und die Auffindung einer Carbonfauna daselbst. R.	95	I	97
— Einige Bemerkungen, betreffend das geologische Alter der Erzlagerstätte von Kallwang. R.	97	I	77
— Ueber die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Trient. R.	97	II	109
— Ueber die geologischen Verhältnisse des Nonsberges. R.	98	I	495
— Einige Bemerkungen über den Gebirgsbau der Radstätter Tauern. R.	98	II	278
— Ueber die geologischen Verhältnisse des obersten Val Sugana. R.	98	II	460
Valentin, J.: Ueber das Flussspathvorkommen von San Roque in der argentinischen Provinz Cordoba. R.	97	II	7
— Noticia preliminar sobre un yacimento de conchillas en el cementero de Lomas de Zamora. R.	98	I	127
— Bosquejo geológico de la Argentina. R.	98	I	517
— Comunicaciones geológicas y mineras de las provincias de Salta y Jujui. R.	98	II	464
— Rápido estudio sobre las sierras de los Partidos de Olavarria y del Azul (Provincia de Buenos Aires). R.	99	I	129
Vallée-Poussin, Ch. de la: Caractère intrusif de quelques roches porphyriques des Ardennes françaises. R.	98	II	437
Vallée-Poussin, Ch. de la et A. F. Renard: Les tufs kératophyriques de la Mehaigne. R.	99	II	63
Vallot, J.: Sur les plis parallèles, qui forment le massif du Mt. Blanc. R.	99	II	100
— siehe Duparc, L. et J. Vallot.			
Vallot, J. et L. Duparc: Sur la nature pétrographique du sommet du Mont Blanc. R.	96	I	416
— — Sur un synclinal schisteux, formant le coeur du massif du Mont Blanc. R.	97	I	62
Vankov, L.: Der Schipka-Balkan und seine Umgebung in geologischer und petrographischer Beziehung. R.	96	II	314
Vasseur, G.: Relations du terrain nummulitique de la Montagne noir avec les formations lacustres du Castrais. R.	95	II	133
— Nouvelles observations sur l'extension des poudingues de Palassou dans le département du Tarn; observations au sujet d'une note de M. Caraven-Cachin intitulée: Le poudingue de Palassou sur le versant Sud-Ouest du Plateau Central. R.	95	II	133
— Note préliminaire sur les terrains tertiaires de l'Albigeris. R.	95	II	134
— Compte-rendu d'excursions géologiques aux Martigues et à Lestaque (Bouches du Rhône). R.	96	I	298
— Note préliminaire sur la constitution géologique du bassin tertiaire d'Aix-en-Provence. R.	98	I	335
— Sur la présence de couches à Planorbis pseudo-ammonius et à Bulimus Hopei dans les environs de Sabarrat et de Mirepoix (Ariège). R.	98	II	487
— Sur la decouverte de fossiles dans les assises, qui constituent en Provence la formation dite étage de Vitrolles, et sur la limite des terrains crétacés et tertiaires dans le bassin d'Aix (Bouches du Rhône). R.	99	II	306

	Jahrg.	Bd.	Seite
Vasseur, G. et E. Fournier: Preuves de l'extension sous-marine du massif ancien des Maures et de l'Esterel. R.	1897	I	60
Vater, H.: Ueber den Einfluss der Lösungsgenossen auf die Krystallisation des Calciumcarbonates. Theil III und IV. R.	96	II	400
„ V. R.	97	II	436
„ VI. R.	99	II	195
— Das Alter der Phosphoritlager der Helmstedter Mulde. R.	98	I	531
— Das Wesen der Krystalliten. R.	98	II	9
— Bemerkung über die sogen. anomalen Aetzfiguren. R.	99	II	184
— Beitrag zur Kenntniss der Umsetzungen zwischen Calciumbicarbonat und Alkalisulfat, sowie über die Bildung der Alkalicarbonate in der Natur. R.	99	II	196
Vaughan, A.: The Corrugation of the Earths Surface and Volcanic Phenomena. R.	95	II	52
— Remarks on Mr. Mellard Reade's Article on the Results of Unsymmetrical Cooling and Redistribution of Temperature in a Shrinking Globe, as applied to the Origin of Mountain Ranges. R.	95	II	53
Vaughan, W.: A brief contribution to the Geology and Paleontology of Northwestern Louisiana. R.	98	I	539
— Additional notes on the Outlying areas of the Comanche Series in Oklahoma and Kansas. R.	98	II	486
— siehe Stanton, F. W. and W. Vaughan.			
Velain, Ch.: La géographie à la faculté des sciences de Paris. R.	98	I	466
Velge, G.: Encore l'Asschien. R.	96	I	303
— Au sujet de quelques changements à apporter à la légende du terrain tertiaire. R.	96	I	304
— Le Tongrien dans le Brabant. R.	97	II	146
— Essai géologique sur la Campine limbourgeoise. R.	97	II	146
— De l'âge des sables du Bolderberg. R.	97	II	512
— Le sable tertiaire de la province de Namur et le sable de Moll. R.	99	I	143
— L'allure du terrain tertiaire appliquée à la recherche de la houille. R.	99	II	440
Venukoff: Dernières recherches géologiques dans l'Altaï. R.	96	I	428
Verbeek, R. D. M., siehe Beck, R.			
Verbeek, R. D. M. en R. Fennema: Geologische beschrijving van Java en Madoera. R.	98	I	314
Vernadsky, W.: Physikalisch-krystallographische Untersuchungen. I. Die Erscheinungen der Gleitung bei krystallinischen Körpern. R.	99	II	351
Verri, A.: Note per la storia del Vulcano Laziale (Gruppo dei Crateri). R.	95	I	41
— Cenni sulle formazioni dell' Umbra settentrionale. R.	99	I	144
— Osservazioni sulla successione delle rocce vulcaniche nella Campagna di Roma. R.	99	II	391
Verri, A. ed E. Artini: Le formazioni con ofioliti nell' Umbria e nella Valdichiana. R.	95	II	262
Verworn, M.: Sandschliffe vom Djebel Nakûs. Ein Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Kantengerölle. A.	*96*	*I*	*200*
Vesterberg, A.: En dolomitisk öfversilurisk kalksten på Gotland. R.	96	II	321
— Oefversigt at Ultunatraktens geologiska förhållanden. R.	97	II	61
— Undersökning af några gotlandska berg- och jordarter. R.	97	II	62

	Jahrg.	Bd.	Seite
Vesterberg, A.: Analys af Kalkgyttja från Martebo myr, Gotland. R.	1898	I	125
Vicentini, G.: Scosse di terremoto del giorno 27. Febraio 1893. R.	95	I	45
Vigliarolo, G.: Dei generi Micropteron, Dioplodon e Rhinostodes e di una nuova specie fossile di Rhinostodes scoptera nel calcare elveziano di Cagliari. R.	95	I	155
— Dei generi Dioplodon e Rhinostodes. R.	97	II	535
Vignal, L.: Note sur quelques coquilles de Cerithidae de l'eocène Parisien. R.	98	I	558
— Note sur le Cerithium (Gourmya) ocirrhoë d'Orb. R.	98	I	558
Vigo, G.: Sulle porfiriti del Monte Guglielmo. R.	99	I	61
— Di alcune rocce filoniane della valle di Scalve. R.	99	I	62
Vinassa de Regny, P. E.: Un escursione nelle Alpi venete. R.	96	I	117
— Nuove fucoidi liasiche: nota preventiva. R.	97	I	194
— Il Platycarcinus Sismondai del museo parmense e il Palaeocarpilius macrocheilus del museo pisano. R.	97	II	190
— I molluschi delle glauconie bellunesi. R.	1897	II	338. 521
— Prospetto della fauna del Monte Postale e di S. Giovanni Ilarione. R.	97	II	362
— Synopsis dei molluschi terziari delle Alpi venete. I. Strati con Velates Schmideliana. 1. Monte Postale, 2. S. Giovanni, 3. Roncà. R.	97	II	521
— Echinidi neogenici del museo parmense. R.	98	I	170
— Fossili del tufo glauconitico di Zovencedo. R.	98	II	111
— A proposito dei tufi glauconitici di Zovencedo. R.	98	II	111
— Contribuzioni alla conoscenza dei crostacei fossili italiani. R.	98	II	530
Vincent, E.: Description d'un bivalve nouveau trouvé dans le Landenien inférieur. R.	95	I	402
— L'âge du grès fossilifère de Bouffioulx. R.	95	I	402
— Description d'un bivalve nouveau (Periploma rugosa) de l'étage Paniselien. R.	95	I	402
— Note préliminaire sur les Avicula. R.	95	I	403
— Contribution à la paléontologie des terrains tertiaires de la Belgique. Brachiopodes. R.	95	I	406
— Note préliminaire sur Niso. R.	96	I	485
— Le Fusus serratus de l'Eocène belge. R.	96	I	486
— Note préliminaire sur Limopsis. R.	97	I	558
— Contribution à la Paléontologie de l'Eocéne belge. R.	97	II	211
— Notes additionelles sur les Brachiopodes. R.	97	II	336
— Note préliminaire sur Poromya. R.	97	II	393
— Note préliminaire sur Crassatella. R.	98	I	396
— Note préliminaire sur Pecchiolia. R.	98	I	558
— Observations sur Actaeon (Tornatella) simulatus Sal. R.	98	I	558
Viola, C.: Ueber eine Eigenschaft der Indices einer Krystallfläche. B.	*95*	*II*	*147*
— Osservazioni fatte sui Monti Lepini e sul Capo Circeo in provincia di Roma nell' anno 1893. R. 1896 I 281	96	II	332
— Le roccie eruttive della Punta delle Pietre Nere in provincia di Foggia. R.	96	II	291
— La valle del Sacco e il giacimento d'asfalto di Castro dei Volsci in provincia di Roma. R.	96	II	334
— Sopra l'albite di secondaria formazione quale prodotto di metamorfismo delle diabasi e dei gabbri in Basilicata. R.	97	I	64

	Jahrg.	Bd.	Seite
Viola, C.: Appunti geologici ed idrologici sui dintorni di Teramo. R.	1897	I	338
— Ackerboden-Untersuchung der römischen Campagna. R.	97	I	484
— Das Saccothal und das Vorkommen von Asphalt bei Castro dei Volsci in der Provinz Rom. R.	97	I	484
— Ueber den Albit von Lakous. R.	97	II	21
— Osservazioni geologiche fatte nella valle del Sacco in provincia di Roma, e studio petrografico di alcune roccie. R.	97	II	296
— Il Monte Circeo in provincia di Roma. R.	98	I	109
— Osservazioni geologiche fatte sui Monti Ernici (prov. di Roma) nel 1895. R.	98	I	120
— Ueber geometrische Ableitung in der Krystallographie. R.	98	I	229
— Beweis der Rationalität einer dreizähligen Symmetrieaxe. R.	98	I	230
— Elementare Darstellung der 32 Krystallclassen. R.	98	I	232
— Das Vorkommen von Lawsonit in der Basilicata (Unteritalien). R.	98	II	392
— Ueber Aetzfiguren am Gyps. R.	98	II	394
— La metamorfosi dinamica nelle lave leucitiche dei vulcani estinti degli Ernici in provincia di Roma. R.	99	I	64
— Porosità, permeabilità e metamorfosi delle roccie in genere e delle roccie eruttive degli Ernici (prov. di Roma) in ispecie. R.	99	I	64
— *Mineralogische und petrographische Mittheilungen aus dem Hernikerlande in der Provinz Rom (Italien). A.*	*99*	*I*	*93*
— Ueber Homogenität. I., II. und III. Abhandlung. R.	1899	I	387. 388
— Ueber den Aragonit von Sicilien und seine Structur. R.	99	I	416
— Ueber ein Universalinstrument für Krystallographie. R.	99	II	3
— Ueber Feldspathbestimmung. R.	99	II	204
— Versuch einer elementaren Feldspathbestimmung in Dünnschliffen nach dem allgemeinen Principe der Wahrscheinlichkeit. R.	99	II	204
— Ueber Bestimmung und Isomorphismus der Feldspäthe. R.	99	II	207
— Sulle condizione geologiche dei Monti della Provincia Romana in rapporto con la coltura agrania e silvana. R.	99	II	414
— Osservazioni geologiche fatte nel 1896 sui monti Simburini in provincia di Roma. R.	99	II	415
— *Ueber die Einführung des geometrischen Rechnens in die geometrische Krystallographie. A.*	*BB*	*X*	*167*
— *Ueber die Symmetrie der Krystalle und Anwendung der Quaternionenrechnung. A.*	*BB*	*X*	*495*
— siehe Baldacci, L. e C. Viola.			
— siehe Lotti, B.			
— siehe Stefano, G. di e C. Viola.			
Viola, C. e M. Cassetti: Contributo alla geologia del Gargano. R.	95	I	485
Viré, A., siehe Martel, E. A. et A. Viré.			
Virgilio, F.: La collina di Torino in rapporto alle alpi, all' appennino ed alla pianura del Po. R.	99	I	491
— Argomenti in appoggio della nuova ipotesi sulla origine della collina di Torino. R.	99	I	491
— Sulla origine della collina di Torino. R.	99	I	491
Vogdes, A. W.: A classed and anotated Bibliography of the palaeozoic Crustacea 1698—1892, to which is added a Catalogue of North American species. R.	95	I	532

	Jahrg.	Bd.	Seite
Vogdt, C. de: Le Jurassique à Soudak. Guide des excursions du VII. congrès géologique international. R. . . .	1899	II	300
Vogel, Chr.: Aufnahmebericht über Blatt König. R. . .	97	II	105
— Mittheilungen aus dem östlichen Odenwald. R.	98	I	81
Vogel, Fr.: Beiträge zur Kenntniss der holländischen Kreide. I. Lamellibranchiaten aus der oberen Mucronatenkreide von Holländisch-Limburg. II. Die Fossilien des Neocomsandsteins von Losser und Gildehaus. R.	97	I	357
— Mollusken aus dem Jura von Borneo. R.	98	I	110
Vogt, J. H. L.: Ueber die Kieslagerstätten vom Typus Röros, Vigsnäs, Sulitelma in Norwegen und Rammelsberg in Deutschland. R.	95	II	275
— De lagformigt opträdende jernmalmforekomster, af typus Dunderland, Norberg, Grängesberg, Persberg, Arendal, Dannemora. R.	96	I	270
— Dunderlandsdalens jernmalmfelt (i Ranen, Nordlandsamt, lidt sönden for polarkredsen). R.	97	I	80
— Nissedalens jernmalmforekomst (i Thelemarken). R. . .	97	I	80
— Kobberets historie i fortid og nutid og om udsigterne for fremtiden. R.	97	I	483
— Beiträge zur genetischen Classification der durch magmatische Differentiationsprocesse und der durch Pneumatolyse entstandenen Erzvorkommen. R.	98	I	299
— The Formation of Eruptive Ore Deposits. R.	99	I	290
— Ueber die Bildung von Erzlagerstätten durch Differentiationsprocesse in Eruptivmagmata. R.	99	I	290
— Om de lagrade jernmalmsfyndigheternas bildningssätt. R.	99	I	290
— Norsk marmor. R.	99	II	68
— Der Marmor in Bezug auf seine Geologie, Structur und seine mechanischen Eigenschaften. R.	99	II	68
— Kirunavara Jernmalmfelt og Afatbanen. R.	99	II	260
Voigt, W.: Einige Beobachtungen über die Drillungsfestigkeit von Steinsalzprismen. R.	95	I	241
— Beobachtungen über die Zerreissungsfestigkeit von Bergkrystall und Flussspath. R.	95	I	241
— Bestimmung der Elasticitätsconstanten für das chlorsaure Natron. R.	95	I	450
— Beiträge zur geometrischen Darstellung der physikalischen Eigenschaften der Krystalle. R.	98	II	370
— Eine neue Methode zur Untersuchung der Wärmeleitung in Krystallen. R.	98	II	373
— Ueber die Lage der Absorptionsbüschel in zweiaxigen pleochroitischen Krystallen. R.	99	I	3
— Versuch zur Bestimmung des wahren specifischen elektrischen Momentes eines Turmalins. R.	99	I	5
— Lässt sich die Pyroelektricität der Krystalle vollständig auf piezoelektrische Wirkungen zurückführen? R. .	99	II	4
— siehe Sella, A. und W. Voigt.			
Volckening, G. J., siehe Luquer, Lea McJ. and G. J. Volckening.			
Volney, C. W.: Ueber die Constitution des Barytcölestins. R.	99	II	369
Volz, W.: Ueber die Korallenfauna der St. Cassianer Schichten. Vorläufige Mittheilung. R.	96	I	167
— Die Systematik der fossilen Korallen. R.	97	I	183
— Die Korallenfauna der Schichten von St. Cassian in Süd-			

	Jahrg.	Bd.	Seite
tirol. II. Theil von F. Frech und W. Volz: Die Korallenfauna der Trias. R.	1898	I	171
Volz, W.: Nene Funde aus dem Muschelkalk Oberschlesiens. R.	98	II	317
— Elephas antiquus Falc. und E. trogontherii Pohl. R.	99	II	150
— siehe Leonhard, R. und W. Volz.			
Volz, W. und R. Leonhard: Ueber einen reichen Fund von Elephantenresten und das Vorkommen von Elephas trogontherii Pohl. in Schlesien. R.	99	II	321
Vonderau: Schwerspath in der Rhön. R.	99	I	221
Vrba, K.: Mineralogische Notizen. VI. R.	96	II	257
— Meteoritensammlung des Museums des Königreichs Böhmen. R.	98	I	262

W.

Waagen, W.: Salt Range Fossils. II. Fossils from the Ceratite Formation. R.	97	II	195
— siehe Mojsisovics etc.			
Wabner, R.: Die Bodensenkungen in Schneidemühl und die daraus zu ziehende Nutzanwendung. R.	95	II	339
Wachsmuth, Ch. and Fr. Springer: The North American Crinoidea Camerata. R.	99	I	374
Wadsworth, M. E.: Zirkelit, eine Prioritätsfrage. B.	*98*	*I*	*164*
— The origin and mode of occurrence of the Lake Superior Copper-Deposits. R.	99	I	203
Wähner, F.: Das Liasvorkommen von Gacko in der Hercegovina. R.	96	I	294
— Beiträge zur Kenntniss der tieferen Zonen des unteren Lias in den nordöstlichen Alpen. VII. Theil. R.	96	I	327
Wagner, H.: Areal und mittlere Erhebung der Landflächen, sowie der Erdkruste. Eine kritische Studie, insbesondere über den Anwendungsbereich der Simpson'schen Formel. R.	96	II	46
Wahnschaffe: Ueber die Entstehung und Altersstellung des Klinger Torflagers. R.	95	I	128
— Mittheilungen über das Glacialgebiet Nordamerikas. I. Die Endmoränen von Wisconsin und Pennsylvanien. R.	95	I	283
— Ergebnisse einer Tiefbohrung in Niederschönweide bei Berlin. R.	95	I	360
— Die Lagerungsverhältnisse des Tertiärs und Quartärs der Gegend von Buckow. R.	96	II	152
— Ueber zwei neue Fundorte von Gletscherschrammen auf anstehendem Gestein im norddeutschen Glacialgebiete. R.	96	II	153
— siehe Dathe etc.			
— siehe Lossen, K. A. und F. Wahnschaffe.			
Wakulowski, N. N.: Ueber den Meteoriten von Atorski Kljutsch R.	99	II	33
Walcott, Ch. D.: Preliminary notes on the discovery of a vertebrate fauna in silurian (ordovician) strata. R.	95	I	162
— Note on some appendages of the Trilobites. R.	95	II	170
— Palaeozoic intra-formational conglomerates. R.	95	II	299
— Notes on the Cambrian rocks of Pennsylvania from the Susquehanna to the Delaware. R.	96	I	441
— On the occurrence of Olenellus on the Green Pond Mountain Series of Northern New Jersey. R.	96	I	442
— Discovery of the genus Oldhamia in America. R.	96	II	209

	Jahrg.	Bd.	Seite
Walcott, Ch. D.: Lower cambrian rocks in eastern California. R.	1897	I	491
— Precambrian Igneous Rocks of the Unkar Terrasse, Grand Canyon of the Colorado, Arizona; with Notes on the Petrographic Character of the Lavas by J. P. Iddings. R.	97	II	71
— The cambrian rocks of Pennsylvania. Mit einer Uebersichtskarte und zahlreichen photographischen Ansichten. R.	97	II	122
— Geologic Time as indicated by the Sedimentary Rocks of North America. R.	98	I	274
— The appalachian type of folding in the White Mountain Range of Inyo County, California. R.	98	II	100
— Note on the Genus Lingulepis. R.	99	I	178
— Cambrian brachiopoda Obolus and Lingulella, with description of new species. R.	99	II	472
Wald, F.: Notiz über eine sehr merkwürdige Erscheinung. R.	98	II	380
Walden, P.: Zur Charakteristik optisch-isomerer Verbindungen. R.	97	II	438
— Ueber die Krystallform optisch activer Körper. R.	98	II	371
Waldschmidt, E.: Zur geologischen Karte von Elberfeld-Barmen. R.	97	II	496
Walford, E. A.: On Inferior Oolite Bryozoa from Shipton Gorge, Dorset. R.	95	I	407
— On Cheilostomatous Bryozoa from the Middle Lias. R.	95	I	407
Walker, T. L.: Notes on Nickeliferous Pyrite from Murray Mine, Sudbury, Ont. R.	96	II	11
— Notes on Sperrylite. R.	97	II	9
— Observations on percussion figures on cleavage plates of Mica. R.	98	I	242
— Geological and Petrographical Studies of the Sudbury Nickel District. R.	98	1	298
Wallerant, F.: Sur une nouvelle combinaison de formes présentée par des cristaux de quartz. R.	96	I	213
— Sur l'isomorphisme optique des feldspaths. R.	97	II	21
— Sur un appareil permettant de mesurer les indices de réfraction des minéraux des roches. R.	98	II	7
— Note sur la mesure des biréfringences, des minéraux en lames minces. R.	99	I	3
— Détermination des indices de réfraction des minéraux des roches. R.	99	I	194
— Note sur une forme naissante du Quartz. R.	99	I	23
— Sur le polymorphisme de la fluorine. R.	99	I	204
— Mémoire sur la quartzine et sur l'origine de la polarisation rotatoire du quartz. R.	99	I	405
— Calcul des constantes optiques d'un mélange de substances isomorphes. Application aux feldspaths. R.	99	II	197
— Sur une loi nouvelle relative aux groupements des cristaux. R.	99	II	350
— Méthode de détermination rapide des feldspaths des roches. R.	99	II	367
Wallerius, J. D.: Geologiska Studier i Vestergötland. R.	95	II	450
— Undersökninger öfver zonen med Agnostus laevigatus i Vestergötland. R.	97	I	100
Walter, B.: Eine charakteristische Absorptionserscheinung des Diamanten. R.	95	I	8
Walter, Heinrich, siehe Tietze, E.			

	Jahrg.	Bd.	Seite
Walther, J.: Einleitung in die Geologie als historische Wissenschaft. 3 Theile. Jena 1893—1894. R. .	1895	II	32
— Ueber die Auslese in der Erdgeschichte. R.	97	II	360
— Versuch einer Classification der Gesteine auf Grund der vergleichenden Lithogenie. R.	98	II	52
— siehe Milch, L.			
Ward, H. A.: Preliminary Notice of the Plymouth Meteorite. R.	96	II	265
— Four new Australian Meteorites. R.	99	II	38
Ward, L. F.: The cretaceous rim of the Black Hills. R. .	95	I	502
— Ueber Caulinites. R.	97	I	198
— The Potomac Formation. R.	97	II	331
Warden, C. H.: Mineralogical Notes (Melanotekit und Kentrolith, Pseud. nach Phenakit und Topas, Tapiolith, Tantalit, Co-halt. Zinkspath). R.	99	II	221
Warth, H.: Conularien im „Boulder bed" der Salzkette im Pandschab. B.	*97*	*I*	*211*
— On the occurrence of blue Corundum and Cyanite in the Manbhum District, Bengal. R.	97	II	11
— *Ueber die Nila-Schlucht. B.*	*98*	*I*	*171*
— The Cretaceous formation of Pondicherry. R.	98	I	332
Washington, H. S.: On the Basalts of Kula. R. . . .	95	II	273
— On Copper Crystals in Aventurine Glass. R.	96	II	8
— On some Ischian Trachytes. R.	97	I	66
— Italian Petrological Sketches. I.—III. R.	97	II	293
— Italian Petrological Sketches. IV. R. 1898	II	244.	245
— On igneous Rocks from Smyrna and Pergamon. R. . .	98	I	293
— The Jerome (Kansas) Meteorite. R.	99	II	39
Watteville, Ch. de: Nouveau mode de production de cristaux transparents. R.	98	I	459
Watts, W. W.: On Perlitic Structure. R.	97	I	54
— British Geological Photographs. R.	97	II	459
— Notes on the Ancient Rocks of Charnwood Forest. R.	98	I	59
— siehe Henry, A. Mc. and W. W. Watts.			
— siehe Lapworth, C. and W. Watts.			
Watts, W. W. and E. T. Newton: On some Rocks from the Salomon Islands. R.	98	I	70
Weber, C. A.: Ueber die diluviale Vegetation von Klinge in Brandenburg und über ihre Herkunft. R.	95	I	128
— *Ueber das Diluvium von Honerdingen bei Walsrode. B.*	*95*	*II*	*151*
— Ueber die diluviale Flora von Fahrenkrug in Holstein. R.	97	I	194
— Ueber eine omorika-artige Fichte aus einer dem älteren Quartäre Sachsens angehörenden Moorbildung. R. .	99	II	181
Weber, C. A. siehe Beck, R. und C. A. Weber.			
Wedding, H.: Die Bedeutung des Magnesits für die basische Ausfütterung von Flusseisenöfen. R.	95	I	71
Weder, O.: Die Lichtbewegung in zweiaxigen activen Krystallen. A.	*BB*	*XI*	*1*
Weed, W. H.: The Laramie and the overlying Livingston Formation in Montana with Report on Flora by Frank Hall Knowlton. R.	95	II	138
— siehe Hague, A. etc.			
Weed, W. H. and L. V. Pirsson: On the Igneous Rocks of the Sweet Grass Hills, Montana. R.	96	II	441
— — Igneous Rocks of Yogo Peak, Montana. R.	96	II	442
— — The Bearpaw Mountains in Montana. R. 1897 II 72	98	I	61

	Jahrg.	Bd.	Seite
Weed, W. H. and L. V. Pirsson: Missourite, a new Leucite-Rock from the Highwood Mountains of Montana. R.	1898	I	62
— — Highwood Mountains of Montana. R.	98	I	96
— — Brief Notes on Minerals of the Castle Mountain district. R.	98	I	455
— — Geology of the Castle Mountain Mining District, Montana. R.	99	I	266
Weeks, F. B.: Bibliography and Index of North American Geology, Paleontology, Petrology and Mineralogy for 1892 bis 1895. R.	98	I	464
— Bibliography and Index of North American Geology etc. for 1896. R.	99	I	430
Wehrli, L.: Ueber dynamo-metamorphe Diorite im Bündner Oberland und über die Fortsetzung der Urseren-Mulde nach Osten. R.	99	I	257
Weibull, M.: Studien über Vesuvian. R.	97	II	260
— Ueber Gedritschiefer aus dem südlichen Dalekarlien. R.	97	II	443
— Ueber die Stellung des Bliabergsits im Mineralsystem. R.	98	I	246
— Om kalken vid Tennberget. R.	99	I	259
— Om gedritskiffer från södra Dalarne. R.	99	I	261
— Basiska eruptiver inom V. Silfbergsfältet i södra Dalarne. R.	99	I	444
— Krystallisirter Albit von Nyberg, Kirchspiel Norbärke, Dalarne. R.	99	II	367
— Oligoklastafeln in Chlorit von Nyberg. R.	99	II	368
Weibull, M. und A. Upmark: Ueber den sogenannten Dicksbergit von Ransäter in Wermland. R.	98	I	239
Weidmann, S.: On the Quartzkeratophyre and associated Rocks of the North Range of the Baraboo Bluffs. R.	96	I	266
Weingarten, P. siehe Jannasch, P. und P. Weingarten.			
Weinschenk, E.: Zur Kenntniss der Entstehung der Gesteine und Minerallagerstätten der östlichen Centralalpen. A.	*95*	*I*	*221*
— Beiträge zur Petrographie der östlichen Centralalpen, speciell des Gross-Venedigerstockes. R.	95	I	479
— Topazolith aus dem Cipitbach, Seisser Alpe. R.	95	II	238
— Meteoritenstudien II. R.	96	II	264
— Beiträge zur Systematik der Granatgruppe. R.	97	I	16
— Ueber einige neue Mineralvorkommen des bayerischen Waldes. R.	97	I	30
— Ueber Epidot und Zoisit. R.	97	II	35
— Die Minerallagerstätten des Gross-Venedigerstockes in den Hohen Tauern; ein Beitrag zur Kenntniss der „Alpinen Minerallagerstätten“. R.	98	I	24
— Weitere Beiträge zur Kenntniss der Minerallagerstätten der Serpentine in den östlichen Centralalpen. R.	98	I	36
— Mineralogische Wanderungen in den östlichen Centralalpen. R.	98	I	38
— Meerschaum von Eskishehir in Kleinasien. R.	98	I	242
— Fuggerit, ein neues Mineral aus dem Fassathal. R.	98	I	243
— *Ein interessantes Geschiebe aus der Isar. B.*	*98*	*II*	*160*
— Beiträge zur Mineralogie Bayerns. R.	98	II	20
— Vergleichende Studien über die dilute Färbung der Mineralien. R.	98	II	372

	Jahrg.	Bd.	Seite
Weinschenk, E.: Ueber einen neuen Bestandtheil einiger Meteoriten. R.	1899	I	235
— Ueber den Graphitkohlenstoff und die gegenseitigen Beziehungen zwischen Graphit, Graphitit und Graphitoid. R.	99	I	392
— Zur Kenntniss der Graphitlagerstätten. Chemisch-geologische Studien. I. Die Graphitlagerstätten des bayerisch-böhmischen Waldgebirges. R.	99	I	394
— Der Graphit, seine wichtigsten Vorkommnisse und seine technische Verwerthung. R.	99	I	398
— Ueber eine neue Vorrichtung zur Ausschaltung des Condensors am Polarisationsmikroskop. R.	99	II	3
— siehe Kobell, Fr. v.			
— siehe Moses, A. J. und E. Weinschenk.			
Weisbach, A.: Witherit von der Grube Himmelsfürst bei Freiberg. B.	*98*	*I*	*252*
— Ueber eine Pseudomorphose von Opal aus Australien. B.	*98*	*II*	*150*
— Synopsis mineralogica. R.	99	I	192
Weiss, A.: Die Conchylienfauna der altpleistocänen Travertine des Weimarisch-Taubacher Kalktuffbeckens und Vergleich der Fauna mit äquivalenten Pleistocänablagerungen. R.	96	I	124
— Ueber die Conchylienfauna der interglacialen Travertine des Weimar-Taubacher Kalktuffbeckens. R.	97	II	520
Weiss, E.: Die Sigillarien der preussischen Steinkohlen- und Rothliegenden-Gebiete. II. Die Gruppe der Subsigillarien. Nach dem Nachlasse des Verf. von T. Sterzel. R.	95	II	377
Weiss, E., H. Grebe, G. Meyer und L. van Werveke: Blätter Saarbrücken und St. Avold. R.	95	I	483
Weiss, P.: Aimantation non isotrope de la magnétite cristallisée. R.	98	I	435
— Recherches sur l'aimantation de la magnétite cristallisée. R.	99	I	22
— Sur l'aimantation plane de la pyrrhotine. R.	99	II	9
Weissermel, W.: Die Korallen der Silurgeschiebe Ostpreussens und des östlichen Westpreussens. R.	96	I	342
— Beitrag zur Kenntniss der Gattung Quenstedticeras. R.	97	I	554
Weithofer, K. A.: Die geologischen Verhältnisse des Bayer-Schachtes und des benachbarten Theiles der Pilsener Kohlenmulde. R.	97	II	126
Weixler, A.: Untersuchungen über die Wirkungen des Erdbebens vom 9. November 1880 auf die in und zunächst Agram gelegenen trigonometrischen Punkte. R.	98	II	225
Weller, S.: The succession of fossil faunas at Springfield, Missouri. R.	97	I	326
Wells, H. L. siehe Pirsson, L. V. and H. L. Wells.			
Welsch, J.: Feuille de Confolens (de la carte géologique de France). R. 1896 II 329	97	I	333
— Note sur la zone à Ammonites zigzag et Amm. ferrugineus dans le Détroit du Poitu. R.	96	II	469
— Note sur la présence en Algérie des équivalents marins des étages sarmatien et pontien. R.	97	II	153
— Étude sur les subdivisions du miocène de l'Algérie. R.	97	II	154
— Observation à propos de la note de M. Brive sur les terrains pliocènes du Dahra. R.	98	I	537
— Sur les grès à Sabalites de l'ouest de la France. R.	98	II	487

	Jahrg.	Bd.	Seite
Welsch, J.: Sur l'âge sénonien des grès à Sabalites andegavensis de l'ouest de la France. R.	1899	I	330
— siehe Brive, A.			
Wenjukow, P.: Le système dévonien dans la chaîne des Mougodjares. R.	99	II	433
Wense, W. siehe Naupert, A. und W. Wense.			
Wentzel, J.: Zur Kenntniss der Zoantharia tabulata. R.	97	II	212
Werth, J.: Considérations sur la genèse du diamant. R.	95	I	249
Werveke, L. van: Blatt Stürzelbronn (geolog. Karte von Elsass-Lothringen). R.	95	I	483
— Vergleich der tektonischen Verhältnisse der Vogesen mit denen des Harzes. R.	95	II	48
— Bemerkungen zu einigen Profilen durch geognostisch wichtige Gebiete des Elsass. R.	95	II	447
— Vogesen und Haardt. R.	95	II	447
— siehe Weiss, E. etc.			
Westgate, L. G.: The Geology of the Northern Part of Jenny Jump Mountain, Warren County. R.	98	I	102
Wetherell, E. W.: On the occurrence of Xanthidia (Spiniferites of Mantell) in the London Clay of the Isle of Sheppy. R.	95	I	116
Wettstein, R. v.: Die fossile Flora der Höttinger Breccie. R.	95	I	137
— Bemerkungen zu dem Vortrage von A. Rothpletz: Ueber eine ausgestorbene Flora des Innthales. R.	95	I	139
Whidborne, G. F.: A Monograph of the Devonian fauna of the South of England. R.	96	I	464
— A Monograph of the Devonian Fauna of the South of England. Vol. III: The Fauna of the Marwood and Pilton beds of North Devon and Somerset. Part I und II. R.	98	II	504
Whitaker, W. and A. J. Jukes-Browne: On Deep Borings at Culford and Winkfield, with Notes on those at Ware and Cheshunt. R.	96	I	282
White: Correlation papers. — Cretaceous. R.	95	I	348
— On Cretaceous Plants from Martha's Vineyard. R.	96	II	513
White, D.: A new Taeniopteroid Fern and its allies. R.	97	II	407
— Flora of the outlying Carboniferous basins of southwestern Missouri. R.	98	II	167
— The Pottsville Series along New River, West Virginia. R.	99	I	577
— Age of the Lower coals of Henry County, Missouri. R.	99	II	296
White, J. C.: Fossil plants from the Wichita or Permian beds of Texas. R.	95	II	202
— The Mannington oil field and the history of its development. R.	95	II	305
White, Th. G.: The Faunas of the upper Ordovician Strata at Trenton Falls, Oneida Co., N. Y. R.	97	I	491
— The Bear River Formation and its characteristic fauna. R.	97	I	512
— The original Trenton rocks. R.	98	II	102
Whiteaves, J. F.: Note on the occurrence of paucispiral opercula of Gasteropoda in the Guelph Formation of Ontario. R.	95	I	402
— Description of a new species of Panenka from the Corniferous limestone of Ontario. R.	95	II	369
— The recent discovery of large Uniolike shells in the Coal Measures at the S. Joggins, Nova Scotia. R.	95	II	486
— Notes on the Gasteropoda of the Trenton Limestone of Manitoba, with a description of one new species. R.	96	I	332

	Jahrg.	Bd.	Seite
Whiteaves J. F.: Palaeozoic fossils. R.	1896	I	463
— Notes on some of the Cretaceous fossils collected during Captain Palliser's explorations in British North America in 1857—60. R.	96	II	342
— On some fossils from the Nanaimo group of the Vancouver Cretaceous. R.	96	II	342
— Canadian Stromatoporoids. R.	97	II	215
— The fossils of the Galena-, Trenton and Black River Formations of Lake Winnipeg and its vicinity. R.	98	I	322
Whitfield, R. P.: The Fort Cassin Rocks and their Fauna. R.	95	I	338
— Republication of Descriptions of lower carboniferous Crinoidea from the Hall Collection now in the American Museum of Natural History, with illustrations of the original Type Specimens not heretofore figured. R.	96	I	341
— Mollusca and Crustacea of the Miocene Formations of New Jersey. R.	96	I	486
— Descriptions of new species of Silurian fossils from near Fort Cassin and elsewhere on Lake Champlain. R.	98	I	547
— Descriptions of species of Rudistae from the Cretaceous rocks of Jamaica, W. J., collected and presented by Mr. F. C. Nicholas. R.	98	II	148
— Observations on the genus Barrettia Woodward, with descriptions of two new species. R.	99	I	180
Whittle, Ch. L.: Some Dynamic and Metasomatic Phenomena in a Metamorphic Conglomerate in the Green Mountains. R.	95	I	319
Wichmann, A.: Obsidianbomben der Zinnseifen der Insel Billiton. R.	95	I	65
— Petrographische Studien über den Indischen Archipel. I. Leucitgesteine von der Insel Celebes. R.	95	II	91
— *Ueber die angebliche Fluorescenz des Edelopals. B.*	*95*	*II*	*253*
— *Der angebliche Schlammausbruch des Gunung Salak im Jahre 1699. A.*	*96*	*II*	*1*
— Petrographische Studien über den Indischen Archipel. R.	97	I	282
— Petrographische Studien über den Indischen Archipel. III und IV. R.	98	II	252
— Ueber den Breislakit. R.	98	II	389
— Der Ausbruch des Vulcans „Tolo" auf Halmahera. R.	98	II	415
— Der Wawani auf Amboina und seine angeblichen Ausbrüche. R.	99	I	84
Wiechert, E.: Ueber die Massenvertheilung im Innern der Erde. R.	98	I	269
Wiedemann, E. und G. C. Schmidt: Ueber Luminescenz. R.	97	I	7
Wieland, G. R.: Eopaleozoic Hot Springs and the Origin of the Pennsylvania Siliceous Oolite. R.	99	I	72. 131
Wiik, F. J.: Ueber eine krystallochemische Theorie der Silicate. R.	96	I	7
— Om södra Finlands primitiva formationer. R.	96	I	439
Wille, N.: Om et subfossilt Fund af Zostera marina. R.	98	II	502
Williams jr., E. H.: Extramorainic drift between the Delaware and the Schuylkill. R.	96	II	478
— Notes on the Southern Ice Limit in Eastern Pennsylvania. R.	96	II	478

	Jahrg.	Bd.	Seite
Williams, G. H.: A new machine for cutting and grinding thin sections of rocks and minerals. R.	1895	I	3
— The Distribution of Ancient Volcanic Rocks allong the Eastern Bordern of North America. R.	95	I	480
— Piedmontite and Scheelite from the Ancient Rhyolite of South Mountain, Pennsylvania. R.	95	II	26
Williams, H. S.: On the age of the manganese beds of the Batesville region of Arkansas. R.	95	II	119
— On the recurrence of devonian fossils in strata of carboniferous age. R.	96	I	92
— Dual nomenclature in geological Classification. R.	98	I	267
— On the southern devonian formations. Mit einem die Verbreitung der Länder und Meere der Devonzeit im Osten von Nordamerika darstellenden Kärtchen. R.	98	II	474
Williamson, W. C.: The genus Sphenophyllum. R.	97	I	398
— siehe Dawson, J. W. and W. C. Williamson.			
Williston, S. W.: On the dermal covering of Hesperornis. R.	97	II	175
— A new Plesiosaur from the Kansas Comanche Cretaceous. R.	98	II	142
— The Kansas Niobrara Cretaceous. R.	98	II	298
— Notice of some vertebrate remains from the Kansas permian. R.	99	I	366
— Range and distribution of the Mosasaurs, with remarks on synonymy. R.	99	I	552
— Restoration of Ornithostoma (Pteranodon). R.	99	I	553
— A new labyrinthodont from the Kansas Carboniferous. R.	99	II	152
Wills, B.: The Mechanics of Appalachian Structure. R.	95	II	48
Wilm, Th.: Ueber ein Vorkommen von palladiumhaltigem Gold im Kaukasus. R.	95	I	249
Wiltshire, T., H. Woodward, T. R. Jones: The fossil Phyllopoda of the Palaeozoic rocks. — Twelfth Report of the Committee. R.	98	I	382
Wiman, C.: Palaeontologische Notizen. 1. Ein präcambrisches Fossil. R.	97	I	372
— Palaeontologische Notizen. 2. Conularia loculata n. sp. R.	97	I	384
— Ueber Diplograptidae Lapw. R.	98	I	562
— Ueber Monograptus Geinitz. R.	98	I	562
— Ueber die Graptolithen. R.	98	II	153
Winchell, H. V.: The Mesabi Iron Range. R.	95	I	89
— Note on Cretaceous in Northern Minnesota. R.	95	I	114
— Historical Sketch of the Discovery of Mineral Deposits in the Lake Superior Region. R.	99	I	293
— On the occurrence of Cubanite at Butte, Montana. R.	99	II	13
— siehe Winchell, N. H.			
— siehe Winchell, N. H. and Winchell, H. V.			
Winchell, H. V. and U. S. Grant: Preliminary Report on the Rainy Lake Gold Region. R.	99	I	287
Winchell, N. H.: Sur la météorite tombée le 9 avril 1894 près de Fisher (Minnesota). R.	97	I	256
— The Origin of the Archaean Greenstones. R.	99	I	280
— Thomsonit and Lintonite from the north shore of Lake Superior. R.	99	II	214
— Note on the Characters of Mesolite from Minnesota. R.	99	II	215
Winchell, N. H. and H. V. Winchell: The Iron Ores of Minnesota, their Geology, Discovery, Development, Qualities and Origin, and Comparison with those of other Iron Deposits. R.	95	II	444

	Jahrg.	Bd.	Seite
Windakiewicz, E.: Wieliczka. R.	1899	II	93
Winge, H.: Jordfundne og nulevende Flagermus (Chiroptera) fra Lagoa Santa, Minas Geraes, Brasilien. R.	96	II	488
— Jordfundne og nulevende Pungdyr (Marsupialia) fra Lagoa Santa, Minas Geraes, Brasilien. R.	96	II	488
— Singes (Primates) fossiles et vivants de Lagoa Santa, Minas Geraës, Brésil. Avec un aperçu des affinités mutuelles des Primates. R.	98	II	507
Winge, K.: Kalkspath von Nordmarken. R.	98	I	438
— Om diabas-granitgången vid Brefven. R.	99	I	260
Winslow, A.: The Missouri Coal Measures and the Condition of their deposition. R.	95	I	496
— Lead and Zinc Deposits. Section I, II. R.	97	II	278
— The disseminated Lead Ores of South Eastern Missouri. R.	97	II	456
Winterfeld, F. v.: Ueber den mitteldevonischen Kalk von Paffrath. R.	95	II	452
— Ueber eine Caiqua-Schicht, das Hangende und Liegende des Paffrather Stringocephalenkalkes. R.	97	I	493
— Ueber das Alter des Kalkes von Paffrath. R.	97	II	318
Wissling, E.: Die Fauna des Mittel-Oligocän im Berner Jura. Ostracoden von Lienenklaus. R.	97	I	150
Wittich, E.: Ueber neue Fische aus dem mitteloligocänen Meeressand des Mainzer Beckens. I. Theil. R.	99	II	467
— Desgleichen. II. Theil. R.	99	II	467
Wöhrmann, v.: Die Raibler Schichten nebst kritischer Zusammenstellung ihrer Faunen. R.	95	I	100
Wohltmann: Verwitterungsprocesse und Verwitterungsproducte in den Tropen. R.	98	II	430
— Die verschiedenen Formen des afrikanischen Laterits. R.	98	II	430
— Die Bedeutung der chemischen Bodenanalyse für die Anlage von Pflanzungen und die Kamerunböden. R.	99	I	264
— Die Ergebnisse der chemischen Untersuchung deutsch-ostafrikanischer Böden. R.	99	I	264
Woldřich, J. N.: Beitrag zur Kenntniss des permischen und tertiären Beckens von Budweis. R.	95	I	340
— Ueber das Wasser in der Erdrinde. R.	96	II	62
— Eigenthümliche Concretionen im sarmatischen Sand bei Wien. R.	96	II	146
— Ueber einige geologisch-aërodynamische Erscheinungen in der Gegend von Prag. R.	96	II	276
— *Fossile Steppenfauna aus der Bulovka nächst Kosir bei Prag und ihre geologisch-physiographische Bedeutung. A.*	*97*	*II*	*159*
— Reste diluvialer Faunen und des Menschen aus dem Waldviertel Niederösterreichs. R. 1897 II 527	98	II	317
— Geologische Beiträge aus dem Urgebirge Südböhmens. R.	99	II	121
Wolff, J. E.: On an Occurrence of Theralite in Costarica. R.	97	II	80
— Geological Structure in the Vicinity of Hibernia, N. J., and its Relation to the Ore Deposits. R.	98	I	102
— Report on Archean Geology. R.	98	I	102
— Occurrence of Native Copper at Franklin Furnace, New Jersey. R.	99	I	203
— siehe Pumpelly, R. etc.			
Wolff, J. E. and A. H. Brooks: Age of the white Limestone of Sussex County, New Jersey. R.	98	II	256
Wolff, W.: Die Fauna der südbayerischen Oligocänmolasse. R.	98	II	506

	Jahrg.	Bd.	Seite
Wolterstorff, W.: Ueber die Meeresfauna der Magdeburger Grauwacke. R.	1895	I	495
— Ueber die Auffindung des Unteroligocäns in Magdeburg-Sudenburg. R.	95	II	130
— Die Conchylienfauna der Kalktuffe der Helix canthensis Beyr., Stufe des Altpleistocän, von Schwanebeck bei Halberstadt. R.	97	II	520
— Ueber fossile Frösche aus dem altpleistocänen Kalktuff von Weimar und Taubach. R.	97	II	542
Wood, Miss, siehe Elles, Miss and Miss Wood.			
Woods, H.: The Igneous Rocks of the Neighbourhood of Builth. R.	96	I	48
— The mollusca of the Chalk Rock. Part I. R.	97	I	518
Woodward, A. S.: Palaeichthyological notes. R.	95	I	160
— Further notes on fossil fishes from the Karoo-Formation. R.	95	I	161
— Notes on some fish-remains from the lower Tertiary and upper Cretaceous of Belgium, collected by Ms. A. Houzeau de Lehaie. R.	95	I	388
— On some british upperjurassic fish-remains of the genera Caturus, Gyrodus and Notidanus. R.	95	I	389
— Description of the cretaceous Saw-Fish Sclerorhynchus atavus. R.	95	I	531
— On the affinities of the cretaceous fish Protosphyraena. R.	95	II	165
— Some cretaceous pycnodont fishes. R.	95	II	480
— Note on Megalosaurian teeth discovered by Mr. J. Alstone in the Portlandian of Aylesbury. R.	96	I	156
— The cretaceous foraminifera of New Jersey. Part II. Original investigations and remarks. R.	96	I	169
— A Synopsis of the remains of Ganoid fishes from the Cambridge Greensand. R.	96	I	325
— Notes on the Sharks' Teeth from British cretaceous Formation. R.	96	I	325
— A Description of the so-called Salmonoid Fishes of the English Chalk. R.	96	II	169
— A Contribution to Knowledge of the fossil Fish Fauna of the English Purbeck Beds. R.	96	II	361
— A Description of Ceramurus macrocephalus, a small Fish from the Purbeck beds of Wiltshire. R.	96	II	496
— The fossil fishes of the Talbragar beds (jurassic?), with a note on their stratigraphical relations by T. W. E. David and E. F. Pittman. R.	97	II	185
— Catalogue of the fossil fishes in the British Museum (Natural History). Part III. Containing the Actinopterygian Teleostomi of the orders Chondrostei (concluded), Protospondyli, Aetheospondyli and Isospondyli (in part). R.	97	II	543
— On some remains of pycnodont fishes, Mesturus, discovered by Alfred N. Leeds, Esq., in the Oxford Clay of Peterborough. R.	98	I	150
— On the quadrate bone of a gigantic Pterodactyl discovered by Joseph Mawson in the Cretaceous of Bahia, Brazil. R.	98	I	377
— On the fossil fishes of the upper Lias of Whitby. I, II. R.	98	I	379
— Note on the affinities of the english Wealden fish-fauna. R.	98	I	552
— On some extinct fishes of the teleosteon family Gonorhynchidae. R.	98	I	552

	Jahrg.	Bd.	Seite
Woodward, A. S.: Notes on the collection of fossil fishes from the upper Lias of Ilminster in the Bath Museum. R.	1898	I	553
— On a liassic fish, Osteorhachis macrocephalus. R.	1897 I 165	98 II	144
— On two Deep-bodied Species of the Clupeoid genus Diplomystus. R.	1897 I 164	98 II	145
— Note on a supposed Tooth of Galeocerdo from the English Chalk. R.	1896 II 496	98 II	145
— On some fish-remains of the genera Portheus and Cladocyclus from the Rolling Downs Formation (Lower Cretaceous) of Queensland. R.		98 II	329
— On the cranial Osteology of the mesozoic ganoid fishes Lepidotus and Dapedius. R.		98 II	329
— The Problem of the primaeval Sharks. R.		98 II	330
— On the Dentition of a gigantic extinct species of Myliobatis from the Lower Tertiary Formation of Egypt. R.		98 II	331
— On a new species of the Stegocephala Ceraterpeton Galvani Huxley, from the Coal-measures of Castlecomer, Kilkenny, Ireland. R.		98 II	333
— A contribution to the Osteology of the mesozoic amioid fishes Caturus and Osteorhachis. R.		98 II	526
— Foraminifera found in the borings from artesian wells located in New Jersey and Alabama. R.		99 II	178
Woodward, H.: On a bed of Oolitic Iron-ore in the Lias of Raasay. R.		96 II	468
— Note on a Collection of Carboniferous Trilobites from the Banks of the Hodder, near Stonyhurst, Lancashire. R.		96 II	498
— Contributions to our knowledge of the genus Cyclus from the Carboniferous Formation of various British Localities. R.		97 I	370
— siehe Jones, T. R. and H. Woodward.			
— siehe Wiltshire, T. etc.			
Woodward, M. F.: Contributions to the Study of Mammalian Dentition. Part II: On the Teeth of certain Insectivora. R.		99 I	353
— On the Teeth of the Marsupialia, with especial Reference to the Premilk Dentition. R.		99 I	355
Woodworth, J. B.: Postglacial Eolian Action in Southern New England. R.		95 II	474
— Carboniferous Fossils in the Norfolk County Basin. R.		97 I	327
— On the Fracture System of Joints, with Remarks on Certain Great Fractures. R.		99 I	245
Woolman: Cretaceous Ammonites and other fossils near Moorestown, N. J. Their stratigraphic position shown by an artesian well section at Maple Shade, N. J. R.		95 I	165
Wortman, J. L.: A New Theory of the Mechanical Evolution of the Metapodial Keels of Diplarthra. R.		95 II	477
— On the Divisions of the White River or Lower Miocene of Dakota. R.	1895 I 509	96 I	321
— On the Affinities of Leptarctos primus Leidy. R.		96 I	472
— Osteology of Patriofelis, a middle eocene Creodont. R.		97 I	152
— On the Osteology of Agriochoerus. R.		97 II	365
— Species of Hyracotherium and allied Perissodactyls from the Wasatch and River Beds of North America. R.		99 II	139
— Psittacotherium, a Member of a New and Primitive Suborder of the Edentata. R.		99 II	461

	Jahrg.	Bd.	Seite
Wortman, J. L.: The Ganodonta and their Relationship to the Edentata. R.	1899	II	461
— siehe Osborn, H. F. and J. L. Wortman.			
Wortman, J. L. and Ch. Earle: Ancestors of the Tapir from the Lower Miocene of Dakota. R.	95	II	345
Wrany, A.: Die Pflege der Mineralogie in Böhmen. Ein Beitrag zur vaterländischen Geschichte der Wissenschaften. R.	97	I	221
Wright, Fr. E., siehe Goldschmidt, V. and Fr. E. Wright.			
Wright, G. F.: The supposed post-glacial outlet of the great lakes through lake Nipissing and the Mattawa river. R.	96	II	157
— Observation upon the Glacial Phenomena of Newfoundland, Labrador and Southern Greenland. R.	96	II	482
— A recently discovered cave of Celestite-crystals at Put-in-Bay, Ohio. R.	99	II	216
Wulff, G.: Die Symmetrieebene als Grundelement der Symmetrie. R.	98	II	368
Wulff, L.: Mittheilungen zur Kenntniss der regulär krystallisirenden Salze. R.	96	I	5
— Krystallisation von Chlorkali aus chlormagnesiumhaltigen Lösungen. R.	96	I	5
— Abhängigkeit der Wachsthumsgeschwindigkeit und Anätzbarkeit der Krystalle von der Homogenität derselben. R.	96	I	6
— *Bemerkungen zu der Arbeit von J. W. Retgers: „Zur Definition des Begriffes ‚Krystall'". A.*	*96*	*II*	*123*
— Mittheilungen zur Kenntniss der regulär krystallisirenden Substanzen. R.	96	II	2
— Zur Morphologie des Natronsalpeters. 1.—3. Mitth. R.	97	I	245
Wülfing, E. A.: Tabellarische Uebersicht der einfachen Formen der 32 krystallographischen Symmetriegruppen. R.	96	II	1
— Verbreitung und Werth der in Sammlungen aufbewahrten Meteoriten. R.	96	II	264
— Beiträge zur Kenntniss der Pyroxenfamilie. R.	97	II	24
— Die Meteoriten in Sammlungen und ihre Literatur, nebst einem Versuch, den Tauschwerth der Meteoriten zu bestimmen. R.	98	I	261
— *Ueber den Tauschwerth der Meteoriten. B.*	*99*	*II*	*116*
— *Ueber einen Spectralapparat zur Herstellung von intensivem monochromatischem Licht. A.*	*BB*	*XII*	*343*
— *Die Theorie der Beobachtung im convergenten Licht und Vorschläge zur Verbesserung der Axenwinkelapparate. A.*	*BB*	*XII*	*405*
Würfel, W.: Beiträge zur Moleculargewichtsbestimmung an krystallisirten Substanzen. R.	97	II	251
Wyrouboff, G.: Quelques mots à propos d'une note de M. G. Woulf. R.	95	II	227
— Recherches sur les Silicotungstates. R.	98	I	7
Wysogórski, J.: Ueber das Alter der Sadewitzer Geschiebe. R.	99	I	341
Wysotzgy, N.: Geologische Untersuchungen in dem Schwarzerde-Landstrich Westsibiriens. R.	98	I	92
— Geologische Untersuchungen in der Kirgisen-Steppe und am Irtisch. R.	98	I	92
— Skizze der Tertiär- und Quartär-Formationen Westsibiriens. R.	98	I	92

	Jahrg.	Bd.	Seite
Y.			
Yamasaki, N.: On the Piedmontite-Rhyolite from Shinano. R.	1898	II	253
Yarza, R. A. de: 1. Rocas hipogénicas de la isla de Cuba. 2. Roca eruptiva de Fortuna. R.	97	II	81
Yokoyama, M.: On some Fossil Plants from the Coal-bearing Series of Nagato. R.	95	I	419
— Mesozoic Plants from Kozuke, Kii, Awa, and Tosa. R.	97	I	580
Z.			
Zahálka, C.: Die IX. Zone der Kreideformation in der Umgebung des Georgsberges. R.	96	I	297
— Die X. Zone der Kreideformation etc. — Teplitzer Zone — dortselbst. R.	96	I	297
— Beitrag zur Kenntniss der Kreideformation bei Jičin. R.	96	I	298
— Geologische Karte und geologische Profile aus der Umgebung des Georgsberges. R.	96	I	298
— Die stratigraphische Bedeutung der Bischitzer Uebergangsschichten in Böhmen. R.	96	II	332
— Ueber eine besondere Art der Ermittlung des Streichens und Fallens der Schichten. R.	97	I	258
— Die stratigraphische Bedeutung der Bischitzer Uebergangsschichten. R.	97	I	339
— Die IX. Zone der Kreideformation zwischen Chocebuz und Vidim in den sogen. „Polomené hory". R.	97	II	509
— Stratigraphie der Kreideformation des Georgsberg-Plateaus und der Hügel „Polomené hory". R.	97	II	509
— Palaeontologie der Kreideformation des Georgsberg-Plateaus und der „Polomené hory". R.	97	II	509
— Vorläufige Notiz über die Entstehung der Lösspuppen in Nord-Böhmen. R.	98	II	307
Zaleski, St.: Ueber den Kieselsäure- und Quarzgehalt mancher Granite. R.	96	II	279
Zapalowicz, H.: Das Rio negro-Gebiet in Patagonien. R.	96	II	297
Zebrikow, W.: Vorläufige Bemerkung zur Kenntniss der Kreideformation der Krim. B.	*99*	*I*	*262*
Zech, L.: Die geologischen Verhältnisse der nördlichen Umgebung von Halberstadt. R.	95	II	95
Zeiller, R.: Sur les empreintes du sondage de Douvres. R.	95	II	202
— Bassin houiller et permien de Brive. Fasc. II. Flore fossile. R.	96	I	95
— Sur l'âge des dépôts houillers de Commentry. R.	97	I	113
— Étude sur la constitution de l'appareil fructificateur des Sphenophyllum. R.	97	I	576
— Mittheilungen über die Flora der permischen Schichten von Trienbach (Weilerthal). R.	97	I	579
Zeise, O.: Ueber das Vorkommen von Radiolarien im Tertiär der Provinz Schleswig-Holstein. R.	98	I	403
— Die Spongien der Stramberger Schichten. Achte Abtheilung der palaeontologischen Studien über die Grenzschichten der Jura- und Kreideformation im Gebiete der Karpathen, Alpen und Apenninen. R.	99	II	175
Zelizko, J. V.: Beitrag zum Studium des Weissenberger Pläners bei Neu-Straschitz. R.	98	I	529

	Jahrg.	Bd.	Seite
Zeller, R.: Ein geologisches Profil durch die Centralalpen. R.	1898	II	274
— Nachtrag zu meinem geologischen Querprofil durch die Centralalpen. R.	98	II	274
Zemiatschensky, P.: Zur Mineralogie des Kaukasus. R.	96	I	400
— Einige Bemerkungen über Glaukonit. R.	98	I	20
— Zur Mineralogie des Kaukasus. R.	99	I	43
Zenger, Ch. V.: Sur la catastrophe de Laibach. R.	96	II	56
— Les catastrophes produites par les orages et les tremblements de terre en Autriche pendant le mois de Juin. R.	96	II	56
Zeppelin, E, Graf: Bodensee-Forschungen aus Anlass der Herstellung der neuen Bodensee-Karte durch die hohen Regierungen der fünf Uferstaaten. I.—III. Abschnitt. R.	95	I	290
— Zum sogenannten „Seeschiessen". R.	97	II	52
Zeynek, R. v.: Schwefelsinter aus Warašdin-Töplitz in Croatien. R.	97	I	232
Zimányi, K.: Die Hauptbrechungsexponenten der wichtigeren gesteinsbildenden Mineralien bei Na-Licht. R.	95	I	1
— Mineralogische Mittheilungen. 1. Quarz von Tolcsva im Comitate Zemplén. R.	96	I	213
— Mineralogische Mittheilungen. 2. Hemimorphit von Moravicza im Comitate Crassó-Szörény. R.	96	II	20
— Mineralogische Mittheilungen. 3. Calcit von Tajowa im Comitate Zólyom. R.	96	II	16
— Mineralogische Mittheilungen. 4. Baryt aus dem Kaukasus. R.	96	II	249
— Mineralogische Mittheilungen. R.	1897 II 442 1898 I 237. 241. 453		
Zimmermann, E.: Neue Beobachtungen an Dictyodora. R.	95	I	225
— Dictyodora Liebeana Weiss und ihre Beziehungen zu Vexillum Renault, Palaeochorda marina Geinitz und Grossopodia Henrici Geinitz. R.	95	I	225
— Dictyodora Liebeana Weiss, eine räthselhafte Versteinerung. R.	95	I	226
— Weiteres über angezweifelte Versteinerungen (Spirophyton und Chondrites). R.	98	I	412
— Ueber drei Arten kugeliger Gebilde von dolomitischem Kalkstein aus dem Zechstein Ost-Thüringens (Gegend von Gera und Pössneck). R.	98	II	239
— siehe Keilhack, K. und E. Zimmermann.			
Zinndorf, J.: Ueber einen Aufschluss im Cerithiensande bei Offenbach a. M. R.	96	II	145
Zirkel, F.: Lehrbuch der Petrographie. Zweite Auflage. Bd. 3. R.	95	I	292
— siehe Naumann, C. F.			
Zittel, K. A. v.: Grundzüge der Palaeontologie (Palaeozoologie). R.	97	II	357
— Note sur les foraminifères de la molasse calcaire d'Hydra (environs d'Alger). R.	98	I	404
Zschimmer, E.: Die Hyacinthen (Quarze) der Gypse des Röth bei Jena. R.	97	I	11
— Die Verwitterungsproducte des Magnesiaglimmers und der Zusammenhang zwischen chemischer Zusammensetzung und optischem Axenwinkel der Glimmer. R.	99	II	210
Zürcher, P.: Sur le mode de formation des plis de l'écorce terrestre. R.	96	I	408
— Sur les phénomènes de recouvrement des environs de Toulon. R.	96	II	106

II. Sachverzeichniss.

Die Seitenzahlen der Abhandlungen und Briefe sind *cursiv* gedruckt.

A.

Aa, kurländische, Geol. 1899 II 441
Aachen, Granit . . . . 99 II 240
Aarau, Geol. u. Wasserverh. . . . . 1898 II 418, 493
Aare, Ausbildung d. Laufs 99 II 405
Aargletscher, diluv., Bern 98 II 421
Aarmassiv, Gliederung d. mesoz. Sedimente am Nordrande . . . . . 99 I 94
Abblättern des Gneisses, Brasilien . . . . . 97 II 472
Abderitidae, Arg. u. Patag. 97 I 532
Abessinien, Gesteine . . 97 II 84
Abies pectinata . . . . 96 I *175*
— Piccottii . . . . . 96 II 514
Abietineenholz, Braunkohle, Hering in Tirol 99 I 386
Abietites angusticarpus, ellipticus und macrocarpus . . . . . 96 I 181
Abkühlung der Erde . . 95 I 474
Ableitung, geometr., der Krystallographie . . . 98 I 229
Abnorme Gefrierpunktserniedrigungen . . . BB XII *82*
Abschmelzung, Inlandeis 97 I 465
Absenkungsverwerfungen, Bélair . . . . . 96 I 90
Absorption der Röntgenstrahlen in Mineralien 1896 II *1*; 1897 I *256*. 98 II 371
Absorption des Lichts in einaxigen Krystallen . BB XI *55*
— pleochroitischen Krystallen . . . . . BB XI *259*
Absorptionen, Dampfdrucke und Löslichkeiten . . BB XII *84*
Absorptionsbüschel
— Beobachtungsvorrichtung . . . . . 1898 II *69*
— Lage in 2-ax. pleochr. Kryst. . . . . 99 I 3
Absorptionsindices
— absorb. Kryst. . . . BB XII *306*
— Berechnung . . . . . BB XI *276*
Abyssische Gesteine . . 98 II 55
Acacia dimidiato-cordata 96 II 205
— tenuifolia . . . . . 96 II 205
— uninervifolia . . . . 96 II 205
Acaciaephyllum longifolium . . . . . 96 I 183
— spatulatum . . . . . 96 I 183
— variabile . . . . . 96 I 183
Acanthoceras Martini . . BB XI *167*
— milletianum . . . . . BB XI *167*
— prorsocurvatum . . . BB XI *168*
— Lyelli . . . . . BB XI *195*
Acanthoceras mammillatum-Zone, Dorset . . 98 I 113
Acanthodes Bronni . . . 96 I 157
Acanthodinen, Skelet der 96 I 157
Acanthonautilus bispinosus, Kohlenkalk, Ireland . . . . . 99 I 177
Acantotheuthis speciosa, Eichstädt . . . . . 97 II 209
Acer cf. insigne . . . . 96 I *177*
— cf. obtusatum . . . . 96 I *178*
— pseudoplatanus . . . 96 I *177*
Acera Koeneni . . . . . 96 II 370
— neocomiensis . . . . 96 II 370
Aceratheriinae. White River Beds . . . . . 98 I 376
Aceratherium, Verbreitung 98 II 136
— Bourdigalien, St. Nazaire-en-Royans . . . 98 II 136

Ceratherium, White River Beds . . . . . 1898 I 376
— mite . . . . . 96 I 467
— occidentale . . . . . 96 I 467
— platycephalum . . . . 96 I 467
— platyodon . . . . . 98 II 138
— tridactylum . . . . . 96 I 467
— trigonodum . . . . . 96 I 467
Ceridae . . . . . 96 II 370
Ceriphyllum aralioides . 96 I 182
Cerites multiformis . . 95 I 222
Cetylentetrabromid zur Trennung von Mineralgemengen . . . . . 99 I 389
Cetylester des o-Oxytriphenylmetans, Kryst. 98 II *230*
L-Cetylmenthylamin . . BB IX *458*
Chantina Benoisti . . . 96 I 119
Chat
— im Porphyr, Neukirch, Schles. . . . . 97 II 12
— N.S.Wales, Vorkommen 98 II 412
— im Varbergsgranit, Schweden . . . . 1897 II 13. 56
Cherkogl, Oetzthal, Gneiss 99 II 291
Chmatowsk, Eisenglanz und Diopsid . . . . 98 I 18
Chradocystites . . . . 97 II 556
Chtalj, Gouvern. Tiflis, Schlammvulcane 1892 bis 1896 . . . . . 99 I 437
Cidaspis, Silur, Engl. . 98 II 146
— pigra Barr. (?) . . . BB X *650*
Ciditäts-Coëfficient der Gesteine . . . . . 98 II 55
Cidite . . . . . 98 II 56
Cinebra coloratus . . . 96 I 119
Cirsa angulata . . . . 95 I 191
— angusta . . . . . 95 I 191
— coarctata . . . . . 95 I 191
— crassa . . . . . 95 I 191
— grandis . . . . . 95 I 191
— plana . . . . . 95 I 191
— plicatula . . . . . 95 I 191
— pusilla . . . . . 95 I 191
— robusta . . . . . 95 I 191
— rugata . . . . . 95 I 191
— sulcata . . . . . 95 I 191
— turris . . . . . 95 I 191
— turrita . . . . . 95 I 369
Cirsella pervaricosa . . 95 I 191
Cker-Bruchberg, Harz, Hauptquarzitfauna . . 99 II 449
Cmaea (Scurria) Reussi 95 II 138
— tenuissima . . . . . 95 II 138
— subcostata . . . . . 95 II 138
Cmaea striato-costata 1895 II 138
— pseudolaevigata . . . 95 II 138
Crocarpus Ternerae, Rhät, La Ternera, Chile . . BB XII *601*
Crochordiceras Halili . 96 I *150*
Crophyllum, Carbon, Ural und Timan . . . . . 97 II 399
Croria Baylei . . . . . 95 I 195
Crostichopteris cyclopteroidea . . . . . 96 I 177
— densifolia . . . . . 96 I 177
— longipennis . . . . . 96 I 177
— parcelobata . . . . . 96 I 177
— parvifolia . . . . . 96 I 177
Crostichum crassifolium 96 I 177
— linearifolium . . . . 96 II 204
Croteta gemmula . . . 95 I 150
Ctaeon Cartieri . . . . 96 II 485
— manflasensis . . . . BB IX *31*
— Rütimeyeri . . . . . 96 II 485
— Sanctae Verenae . . 96 II 485
— shilohensis . . . . . 96 I 486
— simulatus . . . . . 98 I 558
Ctaeonella schiosensis . 95 II 461
— terebellum . . . . . 96 II 370
Ctaeonina lesinensis . . 96 II 132
— transatlantica . . . . BB IX *31*
Ctaeopyramis olivellaeformis . . . . . 96 I 137
Cinocamax, Quadr. Krde. 97 I 172
— depressus . . . . . 97 I 172
— paderbornensis . . . 95 I 534
Cinocystis, Ob. Sil., Gotland . . . . . 98 I 562
Cinophyma, Senon, Persien . . . . . 98 II 346
Cyonidae, Arg. u. Patag. 97 I 535
Damellit
— Birkrem und Lister, Norw. . . . . 1899 I 450. 454
— Martirolo-Thal . . . BB XI *357*
Damello
— Bau . . . . . 98 I 282
— Eruptivgest. . . . . 97 II 62
Damellogebiet
— Contactmineralien (Dipyr) . . . . . 99 I 223
— Ganggesteine . . . . 98 II 247
— Geologie . . 1898 I 50; II 279
Dare, Cap, Südpolargebiet, Gesteine . . . . 99 I 476
Delactaeon . . . . . 96 II 370
Diantidae, Arg. u. Patag. 97 I 530
Diantides slavonicus . . 95 I 551
Diantum deperditum . . 96 II 204
Diastemus, Arg. u. Patag. 97 I 536

Adinole . . . . . 1896 II 283
— Seyschellen . . . . . 98 II *189*
Adirondacks, N.-Amerika, Cambr. u. Sil. . . . 98 I 505
Adrana aldrichiana . . . 96 II 175
Adriat. Meer, krystallin. Gebirgskern . . . . 97 I 65
Adulagneiss, Oberrheingebiet . . . . . 98 I 500
Adular
— Aetzfiguren . . . . . BB X *468*
Quenast . . . 1895 II 236. 417
Aegäische Inseln, Geol. . 99 I 121
Aegirin
— Grönland . . . . . 95 I 454
— Kühlsbronnen, Siebengeb., im Trachyt . . 97 II 474
Aegirinsyenit, Apache Mts., Westtexas . . . . . 97 II 298
Aegirintinguáit, Foia u. Picota . . . . . 98 I 287
— Hedrum . . . . . 96 I 59
Aeglina (?) Savini . . . 97 I 548
— Siccardi, Bergeron . . 97 I 549
Aegoceras Jamesoni, Chile BB IX *11*
— nodosum, ob. Arietenk., Schwaben . . . . . 98 I 386
— Variscoi, lomb. Lias . 99 II 161
Aelurodon meandrinus . 96 II 346
– taxoides . . . . . 96 II 345
Aeolian Beds, Bermudas 98 II 463
Aeolische Böden . . . . 99 II 74
Aepfels. Zink, saures, krystall., opt. Drehverm. BB XI *627*
Aepyornis . . . . . 95 II 163
— Hildebrandti, Madagascar . . . . . 98 I 550
Aëroxyste = Windschliffe 1896 II 277; 97 II 208
Aeschynit, N-Gehalt . . 97 II 253
Aetheospondyli, fossile, Brit. Mus. . . . . 97 II 543
Aethiopische Region der Säugethiere . . . . . 99 II 457
Aethneolepis . . . . . 97 II 186
α-Aethyl-Glukosid, kryst. BB XII *24*
Aethylisodesmotroposantonin, kryst. . . . . 98 II 370
Aetna
— alte Beschreibung . . 99 I 431
— Erschütterungen b. d. Eruption 1866 . . . 95 II 251
— Eruption und Laven von 1886 . . . . . 97 I 263
— Lavaerguss bei Erdbeben . . . . . 97 I 45
Aetzen v. Kieselmineralien d. d. Atmosphärilien 1898 II 238
Aetzfiguren
— anomale . . . . . 99 II 184
— —, bes. am Colemanit 99 II 18
— isomorpher Körper . . 97 II 439
— einiger Mineralien . . BB X *454*
— Chalkolith . . . . . BB X *459*
— Colemanit . . . . . 99 II 18
— Coniinalaune . BB IX *627*. *629*
— Beryll . 1895 I 255; BB X *464*
— Boracit . . . . . 95 I 445
— Davyn . . . . . BB IX *475*
— Dioptas . . . . . BB X *462*
— Glimmer . . . . . 97 II 32
— Leucit, Vesuv . . . . 95 I 444
— Nephelin . . . . . BB IX *468*
— Prehnit . . . . . BB IX *140*
— Rutil . . . . . BB X *470*
— weins. Rubidium . . BB X *793*
— Zinnstein . . . . . BB X *470*
— —, durch Elektrolyse BB XI *446*
— Zirkon . . . . . BB X *470*
Aetzflächen, Quarz von der Grube Eleonore . . . 98 I 238
Aetzmethode . . . . . 95 I 442
Affen
— Göriach, obermioc. . . 97 II 532
— Madagaskar, foss. . . 99 II 147
— Minas Geraës, Bras., leb. u. foss. . . . . 98 II 507
Afghanisch-beludschische Grenzcommission, Gesteinsproben . . . . 99 II 421
Afrika, Süd-, Apophyllit 99 I 33
Agaricus Wardianus . . 95 II 389
Agassiz-See, Canada . . 98 I 126
Agave antiqua . . . . . 96 II 204
Agglomeration der Kryst. 96 I 382
Agnesia . . . . . 97 I *204*
Agnostus laevigatus-Zone, Westgotland . . . . 97 I 100
— trisectus . . . . . 95 I 150
Agoniatitidae . . . . . 99 II 332
Agorophius . . . . . 97 II 174
Agricola, Georg. . . . 95 II 225
Agricolit, Stamm Asser am Graul . . . . . 98 I 241
Agriochoerus, Osteol. . . 97 II 365
Agriomeryx migrans . . 96 II 356
Ahus-Sandstein . . . . 95 II 459
Aix-Becken, Provence
— Allauch-Massiv, Geol. 99 II 407
— Etage de Vitrolles, Fauna . . . . . 99 II 306
Ajibic-Quarzit, Michigan 99 II 262

Akanthit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *439*
— Colorado . . . . . 1895 II 7
— Sarrabus, Sard. . . . . 99 II 219
Akmit, Synthese . . . . 97 I *16*
Aktinolith auf Spalten im Diabas, Plessurgeb., Graub. . . . . BB XII *262*
Aktinolith-Granatschiefer, sdl. v. St. Gotthardpass 99 II 390
Aktinolith-Magnetit-Schiefer, Birch Lake, Minnesota . . . . . 99 I 280
Aktinolithschiefer, Hoogeveld, Transv. . . . . BB IX *193*
Aktive zweiax. Krystalle, Lichtbewegung . . . BB XI *1*
Alabama, Palaeoz. d. Coosa Valley und Tennessee Valley Region . . . 99 II 117
Alabandin, elektr. Leitungsverm. . . . . BB XI *430*
Alactaga jaculus, nördl. Böhmen . . . . . 97 II *220*
— — fossilis . . . . . 98 II *1*
— — —, Bulovka b. Prag 97 II *178*
— saliens fossilis . . . 98 II *1*
Alaria Canavari . . . . 95 I 347
— Langi . . . . . 96 II 485
Alaska, Goldfelder . . . 99 I 478
Alaun
— Doppelbrechung, Auflösungserscheinungen . 95 II 4
— Isomorphismus . . . 97 II 440
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
Alaunische Unterstufe . . 97 I 496
Alb, schwäb.
— fossiles Holz . . . . 97 II 564
— Gletscherspuren . . . 99 II 307
Albaner Gebirge, Laven . 97 II 295
Albanien, Tertiär . . . . 97 I 310
Albien, nördl. Schweizer Alpen . . . . . 99 II *143*
Albit
— krystallochem. Structurformel . . . . . 96 I 9
— Neubildung im Diabas u. Diorit . . . . . 97 I 64
— opt. Eigenschaften . . 96 I 39
— Spaltbarkeit . . . . 96 II 18
— Grönland . . . . . 95 I 455
— — im Neph.-Syenit . 99 II 359
— Lakous, Kreta . . . 97 II 21
— Mont Cau, Pyrenäen . 97 I 473
— Nyberg, Dalekarlien . 99 II 367
— Oran, im Kalk . . . 97 II 450
Albit
— Plessurgeb., Graub., auf Klüften im Diabas . . BB XII *261*
— Radauthal . . . . . 1899 I 223
— Ramberg, Harz . . . 96 I 31
— Russland . . . . . 96 II 18
Albit-Diorit, Central-Kaukasus . . . . . 99 II 237
Albit-Hornblende-Gestein, Ober-Birma . . . . . 96 I *35*
Albitporphyr von Entrammes, Frankr. . . . . 97 I 60
Alcyonarien u. Tabulaten BB X *249*
Alectoruridae . . . . . 99 II 481
Alectryonia rectangularis, untere Kreide nördl. Schweizer Alpen . . . 99 II *149*
Alemtejo, Portugal
— Cambr. Diabastuff . . 99 I 321
— Carbon . . . . . 99 I 325
Algäu-Schiefer, Graubünd. 98 I 503
Algen
— fossile . . . . . 99 II 479
— palaeozoische . . . . 99 I 590
— thüring. Rothlieg. . . 96 I 354
Algenfacies, silur., skand.-balt. Gebiet . . . . 98 II 291
Alger. Sahara, südl., Geol. u. Hydrol. . . . . 99 II 421
Algier
— Ammoniten d. ob. Kreide 99 I 372
— Zeolithe, Cap Djinet . 99 I 226
Algonkian
— Colorado-Cañon . . . 95 II *153*
— Schweden . . . . . 99 I 320
Alismacites dakotensis . 95 I 220
Alit im Portlandcement . 99 I 485
Alkalicarbonate, Bildung i. d. Natur . . . . . 99 II 196
Alkalicarbonat-Lösungen, geolog. Wirkung . . 98 I 76
Alkalifeldspathe, grönl. Nephelinsyenit . . . . 99 II 359
Alkalihornblende, Nephelinsyenit, Dungannon, Can. . . . . 97 II 30
Alkaliplete Ganggesteine 99 II 254
Alkalisalze, Isomorphismus 97 II 440
Alkal. React. einiger Mineralien . . . . . 99 II 5
Alkalisilicatlösungen . . 99 II 95
Alkalisulfat, Umsetzg. m. Calciumbicarbonat . . 99 II 196
Alkalisulfate, Vesuv . . 95 I 26
Allalingebiet, Wallis, metamorph. Gabbrogesteine 97 I 274

Allanit
— Franklin Furnace, N.J. 1896 II 24
— Graubünden, im Quarzporphyr . . . . . BB XI *234*
— Mineville, N. Y., grosse Kryst. . . . . 99 I 212
Allauch-Massiv (Aix-Bassin), Geol. 1899 I 304. 305. 307 99 II 407
Allemontit, elektr. Leitungsverm. . . . . BB XI *420*
Allerisma . . . . . 97 I 563
Allophan, Gross-Venediger 98 I 32
Allopus littoralis . . . . 95 I 530
Allorisma Wenukowi, Malewka-Murajewnia-Stufe 99 II 451
Allostrophia, St. Cassian . 98 I 391
Allothimorphe Bruchstücke, Gemengtheile, Pseudomorphosen . . BB IX *107. 108*
Allothi-stereomorphe Gesteine . . . . . BB IX *131*
Alluvionen
— Ostasien, salzführende 95 I 85
— madagassische, Fauna 96 I 155
Alluvium (siehe auch Quartär etc.)
— Attika . . . . . 95 I 298
— Garonne b. Toulouse . 99 I 303
— Genfer See . . . . . 97 I 353
— Ober-Birma . . . . . 96 I *12*
— Ostasien . . . . . 95 I 85
— Sachsen . . . 1895 II 281—289
— Sebes-Körös . . . . . 96 II 341
Alm, Bildung . . . . . BB X *163*
Almaden, Quecksilbererze 97 I 298
Almandin
— Nord-Carolina . . . . 96 II 2
— Sydney, Australien 1896 I 393 97 II 260
Alnöit
— Alnö . . . . . 95 I 57
— — Anal. 1897 II *100* 98 I 487
— Manheim, N. Y. . . . 99 I 264
— Titangehalt . . . . . 99 II 245
Alocus defessus . . . . 95 I 165
Alpen
— Bau u. Grenze gegen Appennin . . . . . 99 I 492
— Geologie . . . . . 99 II 404
— Gletscher . . . . . 99 II 44
— Berner, nördl. Kette 1898 II 276 99 I 488
— Farchanter, geol. Aufn. 97 I 486
— französische . . . . . 97 I 90
— — Eruptivgesteine . . 99 II 387
Alpen
— Gailthaler (Kärnten) 1899 II 97
— Glärnisch . . . . . 99 II 288
— Glarner . . . . . 98 II 276
— Hochalm-Gneissmasse, Schieferhülle . . . . 99 II 287
— Karnische (Pontafel) 1898 II 88. 95
— lepontinische, Geol. . 97 II 487
— lombardische, Geol. . 97 II 112
— Montblanc, Parallelfalten . . . . . 99 II 100
— östliche, Untersilur . 99 II *169*
— Oetzthaler . . . . . 99 II 289
— orobische, Geol. . . . 98 I 285
— schweizer, Tektonik . 99 I 98
— — nördliche, Faciesunterschied d. unteren Kreide . . . . . 99 II *142*
— südliche, Graptolithenschiefer . . . . . 99 I 490
— transsylvanische Rumäniens . . . 1897 I *142. 223* 1898 I *160* 99 I 106
— venetianische, Gliederung d. Kreide . . . 99 I 331
— Turiner Hügel . . . 99 I 491
— westliche, Tektonik . 99 I 100
— Zillerthaler, Kalkzone etc. . . . . 99 II 288
Alpensteinbock . . . . . 96 I *221*
Alsbachit, Odenwald . . 95 I 72
Alstonit, optisch . . . . 97 I 12
Altait, Birma . . . . . 98 II 190
Altenberg b. Aachen, faseriger Zinkvitriol . . . 99 I *76*
Alte Schiefer-Formation, Hoogeveld, Transv. BB IX *194. 242*
Altvulcanische Gesteine, Vertheilung im östl. Nordamerika . . . . . 95 I 480
Aluminit aus Pyrit . . . 99 I 206
Aluminium, Metall . . . 99 I 405
Aluminiumphosphate, Bildung . . . . . 95 II 279
Alumosilicate, Chemie . . BB IX *554*
Alum-Pot b. Ingleborough, Yorkshire, unterird. Wasserl. . . . . 97 I 53
Alunit, Colorado . . . . 96 II 250
Alurgit . . . . . 95 II 21
Alveolina Boscii . . . . 96 I 455
Alveolites Battersbyi, compressa, denticulata, Goldfussi, Labechei, niagarensis, ramosa,

repens, reticula, squamosa, subaequalis, suborbicularis, subramosa, vermicularis . . . . BB X *316 ff.*
Alveolites Foughti . . . BB X *296*
Amalgam, Chalanches, Kryst. . . . . 1899 I 13
Amalia Kinkelini . . . . 95 I 356
Amaltheus Sieversi . . . BB XI *79*
Amarantit, Bildung . . . 99 II 375
Amauropsis Singleyi . . 96 II 175
Amazonas-Gebiet, Devon 99 II 447
Amberg, Weisserz-Spatheisen, Anal. . . . . 99 I 8
Amberleya americana . . BB IX *29*
— Dilleri . . . . . 97 II 200
Ambites, Salt Range . . 97 II 200
Amblypoda, Puerco . . . 98 I 367
Ambon, Molukken, Geol. . 99 II 116
Amerika, Nord-
— Jura u. Kreide, Atlant. Küste . . . . . 99 I 529
— New Red . . . . . 99 I 524
Amethyst
— Birma, orientalischer . 96 II *218*
— Fiolnikberg . . . . . 96 II 260
— Montana u. N.-Carolina 98 II 3
— N. S. Wales, Vork. . . 98 II 412
Amia, Mainzer Becken . 96 I 480
Amiidae . . . . . 97 II 544
Ammodiscus carnicus und inversus, karn. Fusulinenkalke . . . . . 99 II 476
Ammodon bathrodon . . 95 I 526
— Leydianum . . . . . 95 I 526
— potens . . . . . 95 I 527
Ammoniakstickstoff im Urgestein u. in Mineralien 97 II 252
Ammoniten
— Mündgn., Geschlechtsbeziehungen . . . . 98 II 147
— Trias u. Perm . . . . 97 I 372
— ob. Kreide . . . . . 95 II 360
— d. brit. Museums . . 97 I 174
— Algier, ob. Kreide . . 99 I 372
— Bosnien, Muschelkalk, mit ceratit. Loben . . 97 II 193
— England, Unteroolith . 97 I 172
— Himalaya, unt. Trias . 98 II 539
— Larino-Becken, Lomb., schwarze Kalke . . . 99 II 470
— Lombardei, Lias . . . 99 II 160
— Lusitanien . . . . . 95 II 171
— Mte Serra, Acanthicus-Schichten . . . . . 98 II 339
— L'Oisans, Lias . . . 95 I 343
Ammoniten
— Polen, ob. Jura . . 1895 I 399
— — Eisenoolithe . . . 96 I 331
— Querola, Spanien, Barrêmien . . . . . 99 I 568
— Russland, Verthlg. im Jura . . . . . 99 I 177
— schwäb. Jura, Revision 98 I 387
— — neue Formen . . . 98 I 386
— — Leitammoniten von Weiss β/γ u. γ/δ . . 99 II 299
— Südtirol, Bellerophon-Kalk . . . . . 99 II 173
— Toskana, unt. rother Liaskalk . . . . . 99 II 469
— Venetien, Neocom . . 99 II 471
— Weissenbachgraben bei Golling, Berrias-Fauna, mit Mundsaum . . . 99 II 437
Ammonitenbreccie, Lias, Bad Boll . . . . . 95 I 498
Ammonites Almerae . . 95 I 166
— ausseanus . . . . . 95 II *3*
— Binderi, W. Jura δ . 98 I 387
— Heimi . . . . . 95 II 174
— Henslowi . . . . . 95 I 534
— Nisus . . . . . 95 II 174
— quadrifurcatus, Weiss Jura δ . . . . . 98 I 387
— trifurcatus gigas, Weiss Jura δ . . . . . 98 I 387
— Tschefkini, Schumarowo . . . . . 99 I 569
— undulata . . . . . 95 II 174
— zigzag, Zone des . . 96 II 469
Ammonitiden, Morphologie u. Phylogenie . . . . 98 I 386
Ammonoidea u. Bactritidae d. brit. Museums . . 99 I 566
Amniota, Wirbelsäule . . 98 II 142
Amoibit . . . . . 97 II 59
— elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *436*
Amphibien
— fränk. Keuper . . . . 98 II 525
— Wirbelsäule . . . . . 98 II 142
Amphibien-Fussstapfen, Devon, Penns. . . . 98 I 149
Amphibol, siehe Hornblende.
Amphibolandesit
— Brghtché-Déré . . . . 95 II 91
— Oaxaca . . . . . 99 I 81
Amphibol-Augit-Andesit, Ostasien . . . . . 95 I 85
Amphibolgabbro, Kiew u. Wolhynien . . . . . 99 I 463

Amphibolgesteine
— Contact d. Lherzolithe 1895 II 269
— niedere Tauern und Seethaler Alpen . . . 98 II 468
Amphibolgneiss, Ságh . . 96 II 74
Amphibolgranit . . . . . 96 I 414
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *202*
Amphibolgranitgneiss, Mähren . . . . . 98 I 279
Amphibolgranulit, Belledonne-Kette . . . . . 97 I 62
Amphibolisirung d. Lherzolithe . . . . . 95 II 267
Amphibolit
— Bachergebirge . . . 95 I 91. 92.
— Belledonne-Kette 1896 I 416 98 I 53
— Canada, Laurent . . 98 I 523
— China . . . . . BB X *483*
— Deutsch-Landsberg, umgeschmolzen . . . . . 97 II *152*
— Finero (Cannobinothal) 98 I 523
— Grant-Mont 1895 I 315 96 I 244
— Hochalm . . . . . 99 II 287
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *193*
— Karabagh Tau . . . 97 I 286
— Moritzburg i. Sachsen 95 II 286
— n.-w. von Monreal . . 97 I 321
— Oaxaca . . . . . 99 I 76
— Oberitalien, Na-haltig 97 II 288
— Ophir, Californien . . 97 I 479
— Pothal . . . . . 96 II 293
— Rodlbach, umgeschmolzen . . . . . 97 II *149*
— Riesenferner . . . . 95 I 313
— Seran, Molukken . . 99 II *86*
— Sitka-Insel . . . . . 96 I 426
— Trienter Massiv . . . 96 I 244
— Valle Camonica . . . 95 II 265
— Westalpen 1896 I 419 97 I 317
— Umschmelzung . 1897 II 149 ff.
Amphibolitfacies des Granits, Pic de Bruceil en Orlu, Ariège . . . . 98 I 53
Amphibolitgesteine, argentinische . . . . . BB IX *293*
Amphibolpyroxenschiefer mit Wernerit, erytr. Colonie . . . . . 98 II 63
Amphibolschiefer
— französische Alpen . . 96 I 418
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— Mte Viso, mit Epidot . 95 II 116
Amphibolvogesit, Seyschellen . . . . . 98 II *176*
Amphiclina donta . . . . 96 II 326
Amphidesma Burnsi . . 1896 I 486
Amphilestes . . . . . 96 I 318
— Broderipi . . . . . 96 I 318
Amphiperasidae . . . . 95 II 367
Amphipora, Obercarbon, Ural . . . . . 97 II 400
Amphiproviverridae, Arg. u. Patag. . . . . 97 I 535
Amphisorex . . . . . 97 I 152
Amphistegina-Zone b. Pavone . . . . . 97 I 575
Amphitheater, Ivrea 1898 I 125. 126
Amphitherium Oweni . . 96 I 317
— Prevosti . . . . . 96 I 317
Amphitragalus, Mosbach . 98 II 129
Amphorideen . . . . . 97 I 386
Amplexus borussicus . . 96 I 344
— eurycalyx . . . . . 96 I 344
Ampullina (Euspira) superstes . . . . . 95 I 187
Ampyx . . . . . 97 I 545
— Linnarssoni . . . . . 95 II 358
Amstelien, holländ. Tert. 97 II 337
Amurgegend und Küstengebiet, Geol. und Gesteine . . . . 1899 II 111. 114
Amussium, Tertiär, Venetien . . . . . 96 I 454
— paradoxum . . . . . BB IX *38*
Amynodon . . . . . 95 II 347
— intermedius, Uinta . . 97 II 172
Amynodontidae . . . . . 96 I 148
— White-River, Miocän 1896 I 469 98 I 376
Anacardites antiquus . . 95 I 222
Anacheirurus . . . . . 98 I 554
Analcim
— Beziehg. zu Leucit BB XI *475. 550*
— Constitution . . . . . BB IX *601*
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— Krystalle, optische u. thermische . . . BB XI *491. 532*
— Verh. d. H_2O bei Erwärmen . . . . . 98 I 447
— Algier . . . . . 97 I 439
— Californien . . . . . 96 II 90
— Cournon . . . . . 95 I 27
— Montecatini . . . . . 99 I 33
— Monti Cimini . . . . 99 I 224
— Oran . . . . . 97 II 450
— Ostsibirien . . . . . 99 I 32
— Radauthal . . . . . 99 I 223
— Sardinien . . . . . 98 I 447
— Schottland . . . . . 99 I 214
— Wiersberg, Anal. . . 99 I 11

Analcim-Diabas
— Californien . . . . 1896 II 89
— olivinführend . . . . 96 II 287
Analyse
— qualitative chemische . 95 I 450
— Anleitung z. mikroskop. 96 II 62
Anaptomorphidae, Puerco 98 I 363
Anaptomorphus, Wind River-Becken . . . . . 96 I 149
Anarcestidae . . . . . 99 II 332
Anasibirites, Ober-Trias, Himalaya . . . . . 97 II 383
Anasirenites . . . . . 95 I 184
Anatas
— Krystallstructur . . . 97 I 241
— elektr. Leitungsverm. BB XI *443*
— Pseudom. n. Titanit, Syenit d. Plauen'schen Grundes . . . . . 95 I *128*
— Zonarstructur . . . . 95 I *133*
— Böhmen . . . . . 96 II 259
— Glacier de la Meige, Kryst. . . . . 98 I 455
— Gross-Venediger . . . 98 I 27
— Halle a. S., im Porphyrthon . . . . . 97 II *213*
— Magnet Cove, Arkansas 96 II 237
— Opprébais, im Quarzit 95 II 12
Anathitidae, Patagonien . 97 I 536
Anatina brembana . . . 96 II 343
— dolabraeformis . . . 96 I 137
— gladius . . . . . 97 I 558
Anatomites, Ober-Trias, Himalaya . . . . . 97 II 382
Ancenis, Devonbeken, Bretagne . . . . . 99 II 431
Anchiolophus . . . . . 98 II 126
Anchisaurus . . . . . 95 I 529
— colurus . . . . . 95 I 529
Anchitherien, White River-Miocän . . . . . 96 I 469
Ancillaria tumorifera, tert., Chile . . . . . BB X *572*
Ancistocrania . . . . . 99 I *142*
Ancodus, Osteol. . . . . 98 II 325
— amerik. Arten . . . . 99 I 547
Anconatus . . . . . 95 I 397
Ancyloceras van den Heckei BB XI *160*
Ancyloceras-gigas-Schichten, Mellendorf b. Hannover . . . . . 95 I 347
Ancylocoelus, Patag. . . 98 I 142
Ancylopoda . . . . . 95 II 348
— Patagonien . . . . . 97 I 530
Ancylus moravicus . . . 95 I 356
— obtusus . . . . . 95 I 356
Ancylus-See, Schweden 1895 II 332
Ancylus-Thon
— Ostgothland . . . . . 97 I 348
— Upland 1896 II 477 97 I 516
Ancylus-Zeit, Schweden 1896 I 459 96 II 478
Andalusit
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— künstlich . . . . . 98 I 460
— Acherkogl, Oetzthal, im Gneiss . . . . . 99 II 291
— Algier, im Glimmersch. 97 II 450
— Finland, östl., (Maltesit) 98 I 445
— Heimspitze, Vorarlberg 97 I 437
— Kloub, Böhmen . . . 96 II 261
— Manzon, Plateau central . . . . . 95 I 27
— Montavon, Vorarlberg 98 II *89*
— Pitzthal . . . . . 96 II 24
— Sedlitz, Böhmen . . . 96 II 261
— Veståna, Schweden, Mn-haltig . . . . . 98 I 444
— Wasdale Pike, in metam. vulc. Auswürfl. . . . 96 II 284
Andalusitglimmerfels, Schneeberg . . . . . 97 II 217
Andalusitgruppe, Verh. g. Aufschliessungsmittel. 98 I 444
Andalusithornfels
— Boro, Sardinien . . . 98 I 56
— Seyschellen . . . . . 98 II *189*
Anden
— Chile, Geol. u. Petr. . 99 I 282
— Alter einiger Theile . 98 II 101
Andenne, Belgien, Kohlenbecken . . . . . 98 II 292
Andesin
— Analysen . . . . . 96 II *172*
— opt. Eigenschaften . . 96 I 39
— Molukken . . . . . 96 I *152*
— Stenzelberg, Siebengeb. 98 I *36*
Andesin-Oligoklas, opt. Eigenschaften . . . . 96 I 39
Andesit
— künstlich . . . BB XII *546. 553*
— Schmelzversuche . . . BB XII *568*
— Achtala . . . . . 96 I 61
— Afghanistan, m. Arfvedsonit . . . . . 1898 II 250. 444
— Beludschistan . . . . 98 II 250
— Boikowitz, Ungarn, Hornbl.- . . . . . 99 II 387
— Central-Kaukasus . . 99 II 237
— Chile, Anden . . . . 99 I 283
— Donegal . . . . . 95 II 87

Andesit
— Ecuador, Ostcordillere 1898 I 68
— Eureka-Distr., Nev. . 97 I 71
— Guatemala . . . . . 95 II 441
— Indischer Archipel . . 98 II 252
— Kamtschatka . . . . 96 I 426
— Karabagh Gau . . . 97 I 285
— Kaukasus 1895 II 290 98 II 249
99 II 237
— Koden-Móma-Gebirge, Ungarn . . . . . 98 I 84
— Lipari, cordierit- und granatführend . . . . 95 II *148*
— Mauritius . . . . . 96 II 441
— Mexico . 1896 II 296 99 I 81
— Montana . . . . . 96 II 443
— — korundführend . . 96 II *237*
— Mte Guardia . . . . 95 I 62
— Oaxaca, Mex. . . . . 99 I 81
— Oberägypten . . . . 95 I 64
— Pendise . . . . . 96 I 415
— Peru . . . . . 96 II 296
— Radnorshire . . . . . 96 I 48
— Rio negro . . . . . 96 II 297
— Sághberg b. Szob, Ung. 96 II 74
— Saleyer b. Celebes . . 97 I 282
— Salomonsinseln . . . 98 I 70
— Santorin, mit Drusenmineralien . . . . . 99 I 227
— Sierra Nevada . . . . 99 I 513
— Smyrna . . . . . 98 I 293
— Straschischa b. Prävali, Kärnten . . . . . 98 II 437
— Torres-Strasse . . . . 96 I 438
— Westerwald . . . . . 99 I 249
Andesitasche, Radnorshire 96 I 48
Andesitbreccie, Saleyer bei Celebes . . . . . 97 I 282
Andesitgang, Glasdrumman Port, Ireland . . . . 99 I 455
Andesitgänge, Sztolna, Siebenbürgen . . . . 99 II 62
Andesitische Porphyrite, Argentinien . . . . . BB IX *436*
Andesitlava, Dolgelly, Wales 98 I 103
Andesitodacit, Central-Kaukasus . . . . . 99 II 237
Andesitperlit, Warnemünde (Helsingland) . . . . 99 II 392
Andesittuff, Saleyer b. Celebes . . . . . 97 I 282
Andorit = Sundtit u. Webnerit . . . . . 99 I 19
Andradit, TiO_2-haltig, Nephelinsyenit, Dunganon, Can. . . . . 97 II 30
Andrias bohemicus, Braunkohlenform., Pleschen b. Bilin . . . . . 1899 II 152
Andromeda cretacea . . 95 I 222
— linifolia . . . . . 95 I 222
— Snowii . . . . . 95 I 222
— tenuinervis . . . . . 95 I 222
— Wardiana . . . . . 95 I 222
Angel Island, Geol. . . . 96 I 263
Angers, Devonbecken, Bretagne . . . . . 99 II 431
Angiopteridium auriculatum . . . . . 96 I 177
— densinerve . . . . . 96 I 177
— dentatum . . . . . 96 I 177
— ellipticum . . . . . 96 I 177
— nervosum . . . . . 96 I 177
— ovatum . . . . . 96 I 177
— pachyphyllum . . . . 96 I 177
— strictinerve . . . . 96 I 177
Anglesea, Geol. . . . . 98 I 58
Anglesit
— Krystalle . . . . . 98 II 192
— Bleiglanz nach A., Derbyshire . . . . . 98 II 396
— Cinque Valle . . . . 99 II 218
— Laurium . . . . . 98 II 25
— Nebida, Sard. . . . . 98 II 25
— Neu-Caledonien . . . 96 I 400
Angra Pequeña, Gesteine 98 I 487
Anhydrit
— aus Gyps d. Entwässerung entstanden . . . 99 II 372
— Translationen . . . . 98 I *73*
— Canada . . . . . 95 I 31
Anicanodonta, Patag. . . 97 I 535
Anio-Thal, Geol. . . . . 97 II 510
Anisbenztolhydroxylamin, Kryst. . . . . 99 I *193*
Anisische Stufe . . . . . 97 I 496
Anisocardia ovalina . . . 96 I 335
— quadrangula . . . . . 96 I 336
Anisonchinae, Puerco 1898 I 368. 369
Anisonchus, Puerco . . . 98 I 369
Anistolbenzhydroxylamin, Kryst. . . . . BB XII *4*
Anistolhydroxamsäure, Kryst. . . . . 99 I *203*
Anlage d. Massenth. in Kryst. . . . . 98 II 6
Anlegegoniometer m. zwei Kreisen . . . . . 97 II 243
Anleitung zu geol. Beobachtungen . . . . . 97 II 460
Annecy, geologische Karte Frankreichs . . . . . 99 II 405

Anneliden, tert., österr. 1898 I 153; 1898 II 146
Annularia stellata, Bau der Blätter . . . . . 95 II 204
Anodonta pontica . . . . 96 I 122
— Rothi . . . . . 96 I 122
Anomale Aetzfiguren . . 99 II 184
Anomale Doppelbrechung (siehe Anomalien, opt.)
— wahrsch. Ursache . . 97 II 249
— Flussspath . . . . . 97 II 256
— Perowskit u. Dysanalyt 98 II 407
Anomale Mischungen
— kryst. Stoffe . . . . BB XII *89*
— isomorpher Substanzen 97 II 439
Anomalien, optische
— reg. Krystalle . . 1895 I 1. *133*
— wahrsch. Ursache . . 97 II 249
— Analcim . . . . . 99 I 33
— chlor- u. broms. Natron 98 I *40*
— Dysanalyt u. Pyrochlor 98 II 407
— Quarz, Feldertheilung BB IX *403* (siehe Anom. Doppelbr.)
Anomalien, opt. u. Sanduhrstructur . . . . . 99 II 2
Anomalina conata . . . 97 II 560
Anomia alternans, Tert., Chile . . . . . BB X *576*
Anomya striatula, Lias, Chile . . . . . BB IX *34*
Anomodontia . . . . . 97 II 177
— Karuformation . . . 97 II 539
Anomoedus superbus . . 95 II 481
— Willetti . . . . . 95 II 481
Anomozamites angustifolius . . . . . 96 I 178
— minor . . . . . 95 I 550
— virginicus . . . . . 96 I 178
Anoplia . . . . . 96 II 186
Anoplotherium . . . . . 98 II 127
Anoptychia, St. Cassian . 98 I 390
Anorganogene Gesteine, Classification . . . . BB IX *129*
Anorthit
— Analysen . . . . . 96 II *168*
— krystallochemische Structurformel . . . 96 I 10
— optische Eigenschaften 96 I 39
— Buck Creek, N. Car. 99 I 230
— Maine . . . . . 96 II 38
Anorthoklas
— optische Eigensch. . . 96 I 39
— Grönland, Neph.-Syenit 99 II 364
— Kiew u. Volhynien . 99 I 465
— S. Pietro-Insel, Sard. 1897 II 291. 292
Anorthoklas-Mikroklin, opt. Eigenschaften . 1896 I 39
Anorthosit
— Lake Champlain . . . 96 I 421
— Monreal, laurent. 1898 I 319. 320
— nw. von Monreal 1897 I 100. 319. 321
— Rainy Lake Region, Can. . . . . 98 I 65
Anser anatoides, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 545
Anseria . . . . . 96 II 135
Antarktisches Gebiet, Gesteine . . . . . 99 I 476
Anthocephala bohemica . 96 II 205
Antholit, Elzivir, Ontario 96 II 245
Antholithes quinquepartita 96 II 205
Anthophyllit
— Bodenmais, sogen. . . 98 II 23
— Dalekarlien . . . . . 97 II 443
— Jenks Corundum Mine, Macon Co., N. Car. . 99 I 230
Anthracit
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *91*
— Böhmen, Devon . . . 95 I 494
— Columbien, mit Smaragd . . . . . 99 I 212
— Holoubkau, Böhmen, im Porphyr . . . . . 98 I 24
— Little Falls, im Quarz 95 II 410
— Rhisnes . . . . . 95 II 408
— Tirgu Iiu, Rum., Anal. 98 I 482
— Valea Riuleni, Rum. . 97 I 241
— Wallis, Stauungsmetamorphose . . . . . 99 I 226
Anthracit-Schiefer, Alpen 96 I 435
Anthracoptera . . . . . 96 I 487
Anthracosia Löwinsonii . 95 I 404
— obscura . . . . . 95 I 404
— oviformis . . . . . 95 I 404
— subnucleus . . . . . 95 I 404
— truncata . . . . . 95 I 404
— Venjukowi . . . . . 95 I 404
Anthracosien, Permformation, Russland . . . 95 I 403
Anthracotheriidae, White-River-Miocän . . . . 96 I 470
Anthracotherium Warense 96 I 470
Antigorio-Gneiss
— Finero (Cannobino-Thal) 98 I 523
— Oberrheingebiet . . . 98 I 500
Antigorit
— Pyrenäen . . . . . 95 II 266
— Val d'Antigorio . . . 95 II *127*
— Verwachsg. m. Olivin 95 I *222*

Antigorit-Serpentin, Stubachthal . . . . . 1895 II 261
Antikratere . . . . . 95 I 45
Antilope Saglionii . . . 96 I 466
— Saiga, Schädelrest, Westpreussen . . . . 96 I *111*
Antilopen, Zahnentwickelung . . . . . 99 II 454
Antimon gediegen
— Brechungs- u. Absorptionsindex . . . . . BB XII *335*
— Structurflächen . . . 99 II *70*
Antimonblüthe, Sarrabus, Sard. . . . . 99 II 220
Antimonglanz
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *423*
— Neubildungen auf A. 97 I 235
— Wärmeleitung . . . . 97 II 10
— Translationen . . . . 98 I *77*
— Bergwerk u. Schlaining, Ungarn . . . . . 99 II 216
— Broken Hill, Austr. . 96 I 398
— Bunguran, Indien . . 99 I 428
— Cotorniano . . . . . 96 II 10
— Cinque Valle . . . . 99 II 218
— Grobše, Anal. . . . . 98 I 483
— Japan, Drilling . . . 98 I 14
— Rheinprovinz, haarf. . 98 I 14
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 220
Antimonnickel, St. Andreasberg . . . . . 97 I 9
— — chem. . . . . 97 II *58*
Antimonnickelglanz . . . 97 II *64*
Antimonsilber, Gross-Venediger . . . . . 98 I 26
Antimonverbdgn. d. Co u. Fe, Sarrabus, Sard. . 99 II 220
Antipleuridae, rhein. Dev. 97 I 563
Antrim, Grafsch., Liparit u. Bauxit . . . . . 99 I 455
Antwerpen, ob. Pliocän . 97 I 514
Anversien = Boldérien . 98 I 119
Anwachskegel d. Krystalle 95 I 6
Anziehung der Erde, Aenderungen . . . . . 98 I 467
Apache (Davis) Mts., West-Texas, Geol. . . . . 97 II 297
Apachit, Apache Mts., W.-Texas . . . . . 97 II 299
Apalachicola River, Tertiär 97 I 345
Aparchites arrectus . . . 96 I 160
— chatfieldensis . . . . 96 I 160
— ellipticus . . . . . 96 I 160
— laevigatus . . . . . 96 I 327
Aparchites reticulatus . 1896 I 327
Apatit
— chem. Formel 1897 II *38*; 98 I 447
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *94*
— Löthrohrverh. . . . . 98 II *141*
— Alexander County, N.-Carolina . . . . . 95 II 17
— Australien, in Blende 97 II 457
— Birma . . . . . 96 II 223
— Blagodat . . . . . 96 II 34
— Canaan, Conn., im Pegmatit . . . . . 97 I 38
— Ceylon, im Graphit . 96 I 29
— Cornwall, Pseudom. nach Cronstedtit . . 98 II 394
— Elba . . . . . 97 I 439
— Fichtelgebirge, i. Granit 97 I 251
— Gross-Venediger . . . 98 I 29
— Holland, im Dünensand 95 I *40*
— Montbrison . . . . . 96 I 32
— Montebras, blau . . . 98 II 207
— Norbotten 1895 II 273; 97 II 85
— Ramberg . . . . . 96 I 31
— Thelemarken . . . . 97 I 80
— Tokowoja, Fluorapat. 99 I 34
— Tunis, Phosphorit . . 98 II 207
— Zöptau, Mähren . . . 95 II 422
Apatitgänge in Norbotten 95 II 273
Apatit-Ganggruppe, Entstehung . . . . . 98 I 301
Apatitlager in Gneiss, Canada . . . . . 96 I 425
Apeibopsis cyclophylla . 95 I 223
— Laharpei, Molasse, Tölz 99 II 440
Aphidae . . . . . 95 I 397
Aphlebia Dessorti . . . 96 I 99
— Thüringer Rothliegend. 96 I 354
Aphnelepis . . . . . 97 II 186
Aphrodit = Meerschaum 99 I 419
Apiocrinus recubariensis, Muschelk., Recoaro . 98 II 545
Aplit Löwins.-Less. . . 98 II 58
— Cap Adare, Südpolargeb., mit Granat . . 99 I 476
— Riesengebirge . . . . 98 II *181*
— Sachsen . . . 1895 II 281, 284
— Småland . . . . . 96 I 51
— Vitoša-Geb., Bulgarien, mit Turmalin . . . . 96 II 458
— Woodbush-Mountains 95 II 441
Apoandesit . . . . . 97 I 475
Apobasalt . . . . . 97 I 475
Apocynophyllum sordidum 95 I 222
Apoobsidian . . . . . 97 I 72

Apophyllit
— Fluorgehalt . . . . 1899 I 420
— Löslichk. in H_2O bei versch. Druck u. Temp. 95 II 242
— Zusammensetzung . . 96 II 249
— Collo (Algerien) . . . 95 II 421
— Grängesberg, Schweden 95 I 268
— Gross-Venediger . . . 98 I 35
— Oelberg i. Siebengeb. 95 II 15
— Kimberley . . . . . 99 I 213
— Kopiesfontein, Südafr. 99 I 33
— Minnesota im Diabasmandelst. . . . . 99 I 228
Apophysen auf Elba . . 96 I 245
— granitischer Gesteine 96 I 86
Aporhyolit . . . . . 1897 I 72. 475
— Fox Island, Maine . . 98 I 64
— South Mt., Penns. . . 98 I 296
Appalachische Verschiebungen . . . . . 95 II 48
Apparat
— für orientirte Schliffe an Krystallen . . . . 99 II 3
— zum Aus- und Einschalten d. Condensors am Mikroskop . . . 99 II 3
— zum Bezeichnen einzelner Stellen in mikroskop. Präparaten . . 95 I *280*
Appennin
— allgem. Tektonik . . 97 II 321
— Bau u. Grenze gegen Alpen . . . . 1899 I 491. 492
— modenesischer . . . . 98 II 96
— nördlicher . . . . . 99 I 105
— südlicher . . . . . 98 I 85
— toskanischer, Eocän . 99 II 129
Appleton-Stage, Carbon, Indianer-Terr. . . . 99 II 297
Aprinodon frequens., mittelolig. Meeressand, Mainz 99 II 468
Apscheron, foss. Hölzer . 97 II 561
Aptien
— Helgoland . . . . . 95 I 330
— Südfrankreich . . . . 98 I 509
Aptornis defossor, Neu-Seeland, vollst. Skelet 97 II 538
Aquamarin
— Verhalten gegen X-Strahlen . . . . . 97 I *257*
— Birma, orientalischer 96 II *218*
Aquilonische Region der Säugethiere . . . . . 99 II 457
Aquitanien
— Château du Thil, Bordeaux . . . . . 97 II 149
Aquitanien-Landes . . 1896 II 336
Arachnoides incisus . . 96 I 137
Aragonit
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— faserig u. derb . . . 98 II 195
— optisch . . . . . 97 I 12
— pisolithisch, Vichy etc. 99 II 20
— — Karlsbad (Ktypeit) 99 II 19
— H_2O-haltig . . . . . 98 I 37
— Broken Hill . . . . . 96 I 398
— Condroz . . . . . 96 II 263
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
— Markirch u. Framont 96 I 18
— Romagna, m. Schwefel 99 I 391
— Scheidmoosgraben bei Bruck . . . . . 98 I 37
— Sicilien . . . . . 99 I 416
— Ustica-Insel . . . . . 98 I 439
— Val Malenco . . . . 99 I 211
Aralia berberidifolia . . 95 I 222
— dubia . . . . . 96 I 182
— eocenica . . . . . 95 I 224
— Masoni . . . . . 95 I 222
— Wellingtoniana . . . 95 I 222
Araliaephyllum . . . . . 96 I 182
— aceroides . . . . . 96 I 182
— acutilobum . . . . . 96 I 182
— magnifolium . . . . 96 I 182
— obtusilobum . . . . . 96 I 182
Araucaria brachyphyllum 96 II 205
— epactridifolium . . . 96 II 205
— macrophyllum . . . . 96 II 514
— obtusifolium . . . . 96 I 179
— podocarpoides . . . . 96 I 179
— zamioides . . . . . 96 I 179
Araucarioxylon-Holz, Rhät, La Ternera, Chile . . BB XII *608*
Araucarites aquiensis . . 96 I 179
— virginicus . . . . . 96 I 179
Arbacina mutellensis, tert., Portugal . . . . . 97 I 568
— Pallaryi, recent, Mers-el-Kebir . . . . . 99 II 474
Arca
— spec. Lias, Chile . . BB IX *44*
— alaeformis, U. Oligoc., Norddeutschl. . . . . 96 I 339
— alata, Tith., Theodosia 96 I 449
— Bourgeti
— burensis
— cepha
— Clytia
— concinoides
unterer Coralrag, Bern. Jura 96 I 165
— Caterinae, Kellow., Gardasee . . . . . 95 I 370

Arca Milensis, Tert., Chile BB X *581*
— conformis, Unt. Olig., Norddeutschl. . . . 1896 I 334
— convergidens, Kreide, Venez. u. Peru . . . BB XI *98*
— dactylus, Unt. Olig., Norddeutschl. . . . . 96 I 334
— Domgeri, Unt. Olig., Jekaterinoslaw . . . 96 I 117
— Gabrieli, Kreide, Columbien . . . . . BB XI *179*
— gracillima, Tith., Theodosia . . . . . 96 I 449
— Haugi, Neoc., Dimbovicioara . . . . . 99 II 303
— incomposita, Unt. Ol., Norddeutschl. . . . . 96 I 334
— Koby, Unt. Coralrag, Bern. Jura . . . . . 96 I 165
— Larkinii, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *633*
— Liesbergensis, Raurac., Berner Jura . . . . 96 I 314
— minima, Coralrag, Oberbuchsitten . . . 96 II 486
— (Noëtia) modesta, Tert., Peru . . . . . BB XII *635*
— multipunctata, U. Ol., Norddeutschl. . . . . 96 I 334
— oberbuchsittense, Coralrag, Oberbuchsitten . 96 II 486
— obesiformis, Tert., Peru BB XII *635*
— parva, Kreide, Venez. u. Peru . . . . . BB XI *96*
— perpusilla, Unt. Olig., Norddeutschl. . . . . 96 I 334
— Pomona, unt. Coralrag, Bern. Jura . . . . . 96 I 165
— Pyrene, Raurac., Bern. Jura . . . . . 96 I 314
— radula, U. Olig., Norddeutschl. . . . . 96 I 334
— (Noëtia) reversa, Tert., Peru . . . . . BB XII *634*
— Rütimeyeri, Unt. Coralrag, Bern. Jura . . . 96 I 165
— rugifera, — rustica, — saxonica } U. Ol., Norddeutschland 96 I 334
— septifera, Tert., Peru BB XII *633*
— tehamaensis, Kreide, pacif. Küste, Amer. . 96 II 472
— textrina, Kreide, pacif. Küste, Amerika . . . 96 II 472
— Theresitae, Kellow., Gardasee . . . . . 95 I 370
Arca transversa, Coralrag, Oberbuchsitten . . 1896 II 486
— valdiviana, Tert., Peru BB XII *632*
Arcestes rhaeticus . . . 95 II *3*
— tenuis . . . . . 95 II *5*
Arcestidae, Himalaya 1897 II 207. 208
Archaicum
— Eintheilung . . . . . 99 I 514
— Argentinien . . . . . 98 I 517
— Böhmen . . . . . 99 II 121
— nördl. Brünn . . . . 98 I 521
— zw. Beggdin u. Bang, Norwegen . . . . . 97 I 41
— Canada . . . . 1898 I 319. 515
— Charkow . . . . . 99 I 111
— Congogebiet 1897 I 94; 99 II 422
— England . . . . . 98 II 469
— Finero (Cannobino-Thal) 98 I 522
— Finland . 1896 I 439; 99 I 514
— Finnmarken . . . . . 97 II 122
— Grothau, nrdl. Böhmen 99 I 294
— Hardangervidda . . . 97 I 103
— zwisch. Kainachthal u. Drau . . . . . 97 I 99
— Katango a. Congo . . 97 I 94
— Monreal . 1897 I 100; 98 I 319
— Nied. Tauern, Rothmaurer u. Seethaler Alpen . . . . 1898 II 466. 467
— Nordamerika . . . . 98 II 282
— Oberrheingebiet . . . 98 I 501
— Pinerolo . . . . . 97 I 318
— Rainy Lake-Goldreg., N.-Amerika . . . . . 99 I 287
— Schweden . . . . . 99 I 320
— Schweden u. Finnland, Praecambrium . . . . 99 I 514
— Valnontey, Val di Cogne 97 II 122
— Val Pellice, cott. Alpen 97 II 121
— nördl. u. westl. von St. Jerome, Can. . . 97 I 320
— Westalpen (Orco- u. Soana-Thal) . . . . . 97 I 317
Archäische Gesteine
— Centralalpen . . . . 96 I 88
— Lake Superior, N.-Amer. 96 I 492
— westl. Ontario, Can., klast. Gest. . . . . 99 I 129
Archäische Quarzschiefer mit Rollsteinen . . . 98 I 55
Archaeocaris vermiformis, subcarbon, Kentucky 98 II 530
Archaeocidaris . . . . . 96 II *27*
— rossica . . . . . 96 II *27*
Archaeolepas strobila . . BB XI *203*
Archaeomene . . . . . 97 II 186

Archaeopteris Archetypus, Devon, Donetz . . 1898 I 572
— fissilis . . . . . 98 I 572
Archaeopteryx Siemensi, Osteol. . . . . 99 I 363
Archaiomorphe Gesteine BB IX *130*
Archegosaurus, Organisat. 98 I 378
Archilachnus . . . . . 95 I 397
Archimedes, Obercarbon, Timan . . . . . 97 II 400
Archiv für praktische Geologie . . . . . 96 I 268
Arciden, St. Cassian . . 96 I 164
Arcomya Senckenbergi, U. Ool., Chile . . . . BB IX *56*
Arcopagia gabunensis . . 95 II 129
Arctocyonidae, Puerco . 98 I 364
Arctogäisches Reich der Säugethiere . . . . . 99 II 457
Arctomys bobac, nördl. Böhmen . . . . . 97 II *220*
— primigenius, Bulowka b. Prag . . . . . 97 II *170*
Arctotherium, Ob. Eocän, Cernay . . . . . 98 I 546
Ardennen, Geol. . . . . 98 II 469
— Devon . . . . . 99 II 430
Ardisia glossa . . . . . 96 II 205
Åre-Schiefer, Schweden . 98 II 220
Arecites Trabuci . . . . 96 II 204
Arendal, Sodalith, Anal. BB IX *579*
Arethusina Koninckei . . 97 I 151
Arfvedsonit
— Grönland . . . . . 95 I 454
— S. Pietro-Insel, Sard., im Liparit . . . . . 97 II 292
Arfvedsonit-Andesit, Afghanistan . . . . . 98 II 444
Arfvedsonit-Grorudit, W. Aker b. Christiania . 96 I 59
Argentinien
— geol. Format. 1898 I 343. 517. 524
— alte Eruptivgesteine . BB IX *393*
— Diorit, Gabbro, Amphibolit etc. . . . . BB IX *293*
— Palaeozoicum, Jachal 97 II 494
— Devon . . . . . 99 I *225*
— foss. Ungulaten . . . 97 I 528
Arges wesenbergensis, var. Paulianus, U. Silur, Minnesota . . . . . 99 II 331
Argiope acuta . . . . . 95 II 370
— faxeensis . . . . . 95 II 370
— Johnstrupi . . . . . 95 II 370
— lunula . . . . . 96 I 339
— pectinata . . . . . 96 I 339
Argiope perovalis . . . 1896 I 339
Argon
— in Cleveït . . . . . 96 II 230
— in Mineralien u. Meteoriten . . . . . 97 I 4
— in Mineralwässern . . 97 I 5
Argonauta zu den Ammonoidea . . . . . 98 I 385
Argyrodit . . . . . 95 II 229
— Sn-haltig, Bolivia (= Brongniardit) . . 99 II 12
Arickaree Shales, obere Kreide, Nordamerika 97 II 333
Arietina-Schichten, Comanche Series. . . . 97 I 150
Arietites altespinatus . . 96 I 328
— altesulcatus . . . . . 96 I 328
— altofellensis . . . . . 96 I 163
— Bucklandi . . . . . 96 I 328
— Deffneri . . . . . 96 I 328
— insulcatus . . . . . 96 I 328
— multicostatus . . . . 96 I 328
— priodon . . . . . 96 I 328
— rotator . . . . . 96 I 328
— rotiformis . . . . . 96 I 327
— cfr. rotiformis. . . . BB IX *10*
— tardesulcatus . . . . 96 I 328
Arisaema cretacea . . . 95 I 220
Arkanit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *443*
Arkansas, coal measures, Versteinerungen . . . 99 II 433
Arkosen-Quarzit, Silur, Lahngegend . . . . 99 II 295
Arktische Flora, palaeoz. 97 II 221
Arnaldogranit, Adamello . 98 I 50
Arno-Thal, Felis isidorensis, Plioc. . . . . 99 II 322
Arosa-Breccie, Arosa . . 99 II 284
Arpadites . . . . . 95 I 177
Arsen
— elektr. Leitungsverm. BB XI *420*
— Canada . . . . . 95 I 31
— Japan . . . . . 97 I 232
— — Prov. Echizen . . 98 I 9
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 220
Arsenantimonnickelglanz, chem. . . . . 97 II *64*
Arseneisen, chem. . . . . 97 II *49*
Arsenfahlerz, Larzenbach, Anal. . . . . 99 I 10
Arseniat, Laurion . . . 96 II 34
Arsenige Säure
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *442*

Arsenikglanz . . . . 1897 II 63
— Steben, Anal. . . . . 99 I 9
Arsenkies, chem. Constitution 1897 II *49. 54;* 1899 II 10
— Verwachsung m. Magnetkies . . . . . 97 II *67*
— Zersetzung d. Chlorschwefel . . . . . 99 II 10
— Broken Hill, Austr. . 96 I 398
— Cinque Valle . . . . 99 II 218
— Cornwall, Pseudom. v. Chlorit n. A. . . . . 98 II 395
— Gross-Venediger . . . 98 I 26
— Laifour . . . . . 95 II 410
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 219
— Sestrouň bei Selčan, Böhmen . . . . . 98 I 22
— Stewartry of Kirkcudbright . . . . . 97 II 9
— Weiler i. Els. . . . . 95 I 251
— Wisconsin . . . . . 97 I 32
— Pseudom. v. Chlorit n. Arsenkies, Cornwall . 98 II 395
Arsenolith, elektr. Leitungsverm. . . . . BB XI *442*
Arsentypus d. Metalle . . 97 II 7
Arsenverbindungen
— des Fe, Ni u. Co, Zusammensetzung . . . 97 II *45*
— des Fe u. Co, Sarrabus, Sard. . . . . 99 II 220
Artbegriff, Zoologie u. Palaeontologie . . . . . 99 I *234*
Artefacte
— Beilsteinhöhle b. Spaichingen . . . . . 98 I 548
— (?) Birma, Miocän, aus Feuerstein . . . . . 99 II 139
— Cacciucavaddu, Knochenhöhle . . . . . 97 I 356
— England, im Geschiebelehm . . . . . 99 I 432
— Höhle von Mas d'Azil 98 I 132
— Niederösterr. Waldviertel, im Diluvium . . 97 II 527
— Schweden, im Ancylus-Thon . . . . . 97 I 349
— Tilloux (Charente) . . 98 I 134
Arten, physiologische und descriptive . . . . . 99 I *233*
Artes. Brunnen
— geotherm. Verhältn. . 99 II 227
— Dakota . . . . . 99 I 297
— Westerloo b. Brüssel, Tertiär . . . . . 99 I 531
— Key West, Florida . 97 II 343
Arthrodon crassus . . 1895 II 480
— intermedius . . . . . 95 II 480
— tenuis . . . . . 95 II 480
Arthropleura . . . . . 96 I 484
Arthrostigma gracile, Old Red, Perthshire . . . 97 II 407
Articulaten (J. D. Dana) . 97 I 544
— des schwäb. Jura . . 98 I 387
Artiodactyla
— Tertiär . . . . . 96 II 354
— White River-Miocän . 96 I 469
Artionyx . 1895 II 348 97 II 365
Artocarpus . . . . . 95 II 337
Arundel-Formation, Maryland . . . . . 99 I 140
Arvicola amphibius, Bulovka b. Prag . . . . 97 II *164*
— gregalis, Bulovka bei Prag . . . . . 97 II *165*
— spec., nördl. Böhmen . 97 II *221*
Arzberg
— Manganspath, Anal. . 99 I 9
— Spatheisen, Anal. . . 99 I 8
Ås Tavastmorr, Erosionsterrassen u. Strandlinien 99 I 156
Asaphelina, tiefstes Silur, Languedoc . . . . . 99 II *168*
— Miqueli . . . . . 97 I 546
Asaphus glabratus, Unt.-Silur, Cabrières . . . 99 II *171*
— (Ptychopyge) Ulrichi, Unt.-Silur, Minnesota . 99 II 331
— (Gerasaphus) ulrichianus Unt.-Silur, Minnesota . 99 II 331
Åsar
— Finland . . . . . 95 I 367
— Kurländ. Aa . . . . 99 II 442
— Oldenburg . . . . . 96 I 128
— St. Mathiä, Livl. . . 97 II 157
Asbest
— Canada . . . . . 95 I 21
— Corsica . . . . . 96 I 47
— Val Malenco . . . . 99 I 211
Asbestmineralien . . . . 97 II 29
Asbestsorten . . . . . 99 II 22
Åsbydiabas, errat., Halle a. S., Ursprungsgebiet . . . 98 II *225*
Asche, vulcan. . . . . 97 I 287
Aschenstructur, Dacittuff 98 I 487
Asien, Central-, Orographie 99 I 503
Asmodeus, Patag. . . . 98 I 141
Aspasia-Schichten, Pontalto, U. Lias . . . . 99 I 327
Asphalt
— Eocän . . . . . 96 II 334
— Castro dei Volsci (Rom) 97 I 484

Asphalt
— Trinidad . . . . . 1897 I 485
— Bildung . . . . . 97 II 473
Asphaltkalk, Val de Travers . . . . . 97 II 473
Asphaltlager v. Pyrimont, Savoyen, aquitan. Wirbelthiere . . . . . 99 II 305
Asphaltschichten, Castro dei Volsci . . . . . 97 II 510
Asphaltschiefer, Giffoni, Salerno . . . . . 95 I 100
Aspidites, Salt Range . . 97 II 203
Aspidium appenninicum . 96 II 204
— angustiseptatum . . . 96 I 176
— cystopteroides . . . . 96 I 176
— dentatum . . . . . 96 I 176
— ellipticum . . . . . 96 I 176
— fredericksburgense . . 96 I 176
— heterophyllum . . . . 96 I 176
— macrocarpum . . . . 96 I 176
— microcarpum . . . . 96 I 176
(?) — oblongifolium . . . 96 I 176
— oligocenicum . . . . 96 II 204
— Pareti . . . . . 96 II 204
— parvifolium . . . . . 96 I 176
— pinnatifidum . . . . 96 I 176
— virginicum . . . . . 96 I 176
Aspidoceras africanum . 95 I 346
— depressum . . . . . 95 I 346
— lusitanicum . . . . . 95 II 173
Aspidoceras acanthicum-Schichten, Mte Serra, Fauna . 1898 II 339 99 II 161
Aspidorhynchidae . . . . 97 II 544
Aspidorhynchus anglicus, Whitby . . . . . 98 I 379
Asplenioptéris adiantifolia 96 I 177
— pinnatifida . . . . . 96 I 177
Asplenium bilobum . . . 96 II 204
— dubium . . . . . 96 I 177
Astaeliaephyllum italicum 96 II 204
Astarte Beneckei . . . . BB IX *51*
— californica . . . . . 96 II 472
— corrugata . . . . . 96 II 472
— debilidens . . . . . BB XI *102*
— cf. exotica . . . . . BB XI *185*
— gracilis . . . . . BB IX *51*
— Kobyi . . . . . 96 II 486
— laeviuscula . . . . . 96 I 336
— mirabilis . . . . . BB IX *52*
— porrecta . . . . . 96 I 336
— Puelmae . . . . . BB IX *52*
— Sieversi . . . . . BB XI *85*
— smithvillensis . . . . 96 II 175
— trapezoidalis . . . . 96 II 472
Astarte, Isteiner Klotz 1895 I *109*
Astartidae, rhein. Devon . 97 I 561
Astenodonta Westoni . . 95 II 486
Asteriden
— tert., Parma etc. . . 99 I 179
— lebende u. fossile, Systematik . . . . . 98 I 398
Asterocalamites scrobiculatus . . . . . 96 II *146*
Asterophyllites Dumasi . 96 I 99
Asterophyllites, Beblättrng. 96 II *141*
Asterotheca Fuchsi, Rhät, La Ternera, Chile . . BB XII *604*
Astit . . . . . 98 I 283
Astraea elegans, Mitteleoc., Herzegowina . . . . 99 II *108*
— stylopora . . . . . BB X *294*
— Venelinovi . . . . . 96 II 318
Astraeopora paniceoides . 95 II 489
Astrangia tabulosa . . . 96 I 137
Astrapotheria Lydd. 1897 I 533. 537
Astrapotheridae, Patag. . 97 I 530
Astraspis desiderata . . 95 I 162
Astrocoenia . . . . . 95 II 374
— gabrovensis . . . . . 96 II 317
— retifera . . . . . BB X *17*
Astrogonium geometricum 96 II 196
Astroni, Trachyte . . . . 99 II 392
Astropecten pliocaenica . 96 II 378
Astylomanon verrucosum 95 II 195
— pluriexcavatum . . . 95 II 195
Astyris bastropensis . . 96 II 175
Asymmetrie d. nördl. Halbkugel . . . . . 99 II 43
Atacama
— Meteoriten . . . . . 95 II 30
— Mineralien . . . . . 99 II 223
Atacamit
— Entstehung auf antiken Kupfergeräthen . . . 96 I 11
— Capo di Bove, Rom., in Lava . . . . . 99 II 8
— Globe Mines, Arizona 96 II 232
— Neu-Caledonien . . . 96 I 400
— Sierra Gorda, Chile, Kryst. . . . . 99 II 9
Ataphrus Francisci . . . 95 I 369
Ataxit, Kent u. Virginia 1899 II 35. 36
Ataxocerithium . . . . . 96 I 137
— concatenatum . . . . 96 I 137
Atelodus antiquitatis, Bulovka b. Prag . . . . 97 II *180*
— Merkii, Bulovka etc. . 97 II *181*
Athabasca Lake, Canada, Geol. . . . . 98 I 505
Atherstonia minor . . . 95 I 161

Athrotaxopsis expansa. 1896 I 181
— grandis . . . . . 96 I 181
— pachyphylla . . . . . 96 I 181
— tenuicaulis . . . . . 96 I 181
Athyris Vogdti, Malewka-Murajewnia-Stufe . . 99 II 451
Atlasspath, Alston, Cumberland . . . . . 98 II 195
Atmosphäre . . . . . 97 I 270
Atocus defessus Scudd. . 97 I 553
Atomgewicht, Einfluss auf die kryst. Eigensch. . 98 II 15
Atractites Mallyi . . . . 96 I *151*
Atraphus lapideus . . . 95 II 178
Atrypa . . . . . BB X *654*
Atrypina . . . . . 96 II 189
Aturia cf. Aturi . . . . BB X *553*
Aubrey-Gruppe, Colorado-Cañon . . . . . 95 II *153*
Aucellen, norddeutsch. Neocom . . . . . 97 II 508
Auerbach, Marmorlager . 97 I *220*
Aufbruchzone m. Eruptivgestein, Südkärnten . 97 II 286
Aufschliessung der Silicate durch B_2O_3 . . . . . 97 II 442
Augelit . . . . . 97 I 443
— Potosi, Boliv. . . . . 99 II 28
Augengneiss . . . . . 95 II 78
— Val Sugana . . . . 98 II 461
Augit (siehe auch Pyroxen)
— Aenderung d. Vol. nahe d. Schmelzp. . . . . 99 II 357
— Beziehung zu Amphibol etc. Gesteinen . . . . 98 I 292
— Contactbildung, rhombischer . . . . . 95 II *229*
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *94*
— Pyroxenfamilie, chem. u. opt. . . . . 97 II 24
— Sanduhr- und Zonarstructur . . . . . 97 II 254
— Translationen . . . . 98 I *114*
— Zwillinge . . . BB IX *288. 430*
— Austie's Cove, Devonshire . . . . . 96 I *60*
— Blackhawk, Mont., Neubildung im Kalk . . 98 I 456
— Böhm. Mittelgebirge . 96 I 43
— Castle Mountain, Mont. 99 I 279
— Gross-Venediger . . . 98 I 33
— Herniker Land, Prov. Rom . . . . . 99 I 101
— Kaukasus, Kryst. . . 99 I 44
— Molukken . . . . . 96 I *154*
Augit, Montefiascone 1897 II 445. 1898 II 65
— New York, monokl. . 97 II 249
— Patrica, zonar in Leucittephrit . . . . . 97 II 296
— Piemont, Jadeit . . . 95 II 22
— Stromboli . . . . . 97 II *114*
— Ural, nördlicher, in Gesteinen . . . . . 95 II 249
— Holland, im Dünensand 95 I *43*
— pseudom., nach Wollastonit, N. York . . 99 I 42
— — Biotit nach A., Mte Guglielmo . . . . . 99 I 61
— — Glimmer nach A., New York . . . . . 99 I 42
Augitandesit (siehe auch Andesit)
— künstlich, glasig . . BB XII *546*
— Typenvermengung . . 96 II 73
— Umschmelzungsproduct 1897 II *139. 142*
— Algier . . . . . 96 I 421
— Argentinien . . . . . 96 II 61
— Bellerberg, Ettringer BB XI *577*
— Cserhát, Ungarn . . . 98 I 46
— Fox Islands, Maine . 96 I 63
— Japan . . . . . 97 I 287
— Osorno, Chile . . . . 99 II 85
— Seran, Molukken . . 99 II *85*
— Torralba, olivinhaltig . 98 I 55
— Ungarn, Tuff . . . . 96 II 45
Augitdiorit
— Hučic, Böhmen . . . 99 II 58
— Süd-Indien . . 1898 II 250. 441
Augitfeldspath-Einschlüsse, Mayen . . . . . BB XI *610*
Augitgesteine als Umschmelzungsprod. . . 97 II *137*
Augitit
— Umschmelzungsproduct 1897 II *132. 139. 140*
— Böhm. Mittelgeb. . . 96 I 43
— Blatt Tetschen . . . 97 I 302
— Waltsch (Böhmen), umgeschmolzen . 1897 II *139. 140*
Augitkersantit, Canalinseln 99 II 243
Augitnorit, Süd-Indien . 98 II 441
Augitporphyrit
— Anden, Chile . . . . 99 I 282
— Argentinien . . . . . BB IX *432*
— Dalekarlien . . . . . 99 I 445
— Kola-Halbinsel 1896 I 258. 261
— Löbau-Neusalza, Sachs. 96 II 102
— Seyschellen . . . . . 98 II *189*
— South Mt., Penns. . . 98 I 297

Augitsyenit . . . . . 1896 II 442
— Bearpaw Mts, Mont. . 98 I 61
— Oberägypten . . . . 95 I 64
— Yogo Peak . . . . . 96 II 442
Augitteschenit, Point Sal-Kette, Cal. . . . . 98 I 66
Augittrachyt
— als Umschmelzgsprod. 97 II *148*
— Astroni . . . . . 99 II 392
— San Miguel . . . . . 95 II 272
— Salomoninseln . . . . 98 I 70
Aulacophycus sulcatus . 98 II 167
Aulocystis cornigera und entalophoroides . . . BB X *344*
Aulopora . . . . . 97 II 559
— australis, ramosa und tuberosa . . . . . BB X *290*
— complanata, cornularis, elongata, fascilata, gigas, precius, repens, serpens, shohariae, silurica, subtenuis, trentonensis, tubulata und Vauclevii . . . . . BB X *341*
— Anna u. Prosseri, Carb., Kansas . . . . . 98 II 546
Aurelianella mutabilis . . 95 I 195
Aurès-Massif, südl. Constantine, Oligocän und Tektonik . . . . . 99 I 334
Aurichalcit
— Broken Hill . . . . . 96 I 398
— Campiglia Maritima u. Valdaspra, Tosk., Kryst. u. Anal. . . . . 98 I 439
Auripigment
— elektr. Leitungsverm. u. Umwandlg. i. d. Hitze . BB XI *424*
— Translationen . . . . 98 I *77*
Auslese i. d. Erdgeschichte 97 II 360
Ausscheidungsfolge d. Min. in ein. Eruptivgestein, Beziehung zw. Zonarstructur u. Ausscheidungsfolge . . . . . 99 II 238
Austern, grosse, tert., Patagonien . . . . . 98 I 559
Australien
— Association for the advancement of Science, Address of the President Liversidge . . . 99 I 45
— Edelsteine, N. S. Wales 98 II 409
— Gesteine . . . . . 99 I 283
— Opisthobranchiaten, ält. Tert. . . . . 98 I 558
Australien
— silur. Trilobiten . . 1898 I 381
— Tertiärmollusken . . 98 II 340
Auswürflinge, Ettringer Bellerberg . . . . . BB XI *585*
Auswurfsmassen, vulcan., postdiluv., Andernach 98 II 432
Autallotriomorph . . . . 99 II 252
Authiklastische Bruchstücke . . . . . BB IX *109*
Authi-lytomorphe Gesteine BB IX *131*
Authimorphe Bruchstücke BB IX *108*
— Gemengtheile . . . . BB IX *107*
— Pseudomorphosen . . BB IX *108*
Authi-neomorphe Gesteine BB IX *132*
Automolit, elektr. Leitungsverm. . . . . BB XI *455*
Auvergne
— Gletscher . . . . . 98 I 542
— Seen . . . . . 98 I 278
Aux-Vases-Sandstein . . 96 I *97*
Avicula aptera . . . . . 95 I 403
— belviderensis . . . . 96 II 175
— gea . . . . . 97 I 558
— limaeformis . . . . . 95 I 403
— maretensis . . . . . 95 I 403
— mucronata . . . . . 95 I 403
— orthogonia . . . . . 95 I 403
— proxima . . . . . 95 I 403
— Studeri . . . . . 95 II 369
— subquadrangularis . . 95 I 403
— wemmelensis . . . . 95 I 403
— Whiteavesi . . . . . 96 II 472
Aviolit . . . . . 98 I 283
Awa, Japan, mesoz. Pflanz. 97 I 580
Awaruit . . . . . 96 I 273
— Riffelhorn . . . . . 98 I 55
Axen, krystallographische, Wechsel derselben . . 96 II 2
— opt., Einfluss d. Temp. a. d. Lage beim Saccharin 99 II 356
Axenkreuz, Zeichnung . . 97 II 433
Axenwinkel, optischer
— Aenderung m. Temp. beim Lithiophilit . . 99 I *154*
— Messung BB XI *54* 1896 I *52* 97 II 247
— — im Mikroskop 1895 II 5 97 II 247
Axenwinkelapparat
— Verbesserung BB XII *405. 420*
— am Mikroskop BB X *189. 429*
Axinit
— chemisch . . . . . 95 I 260
— Lage der Absorptionsbüschel . . . . . 99 I 3

Axinit
— Umschmelzungsprod. 1897 I *4*
— Broken Hill . . . . . 96 I 398
— Dauphiné . . . . . 96 I 28
— Neusüdwales . . . . 96 I 399
— Oisans . . . . . 95 I 24
— Schweden, Zusammensetzung . . . . . 97 I 23
Axophyllidae, Carb., Ural u. Timan . . . . . 97 II 399
Azonare Böden, Russl. 1899 II 73. 81
Azor-Pyrrhit, Darstellg. etc. 98 II 399
Azul-Hügel, Buenos Aires 99 I 129
Azygograptus . . . . . 98 II 156

B.

Bacher Gebirge, Steierm.
— Geologie . . . . . 97 II 285
— Granit . . . . . 97 I 471
Bacillarien, stratigr. Bedeutung . . . . . 97 I 198
Backsteinkalk, Alter . . 97 II 317
— Trilobitenfauna . . . 97 II 307
Bacterien siehe Bakterien.
Bactrites carinatus, Koeneni, Schlotheimi u. subconicus . . . . BB X *683 ff.*
Bactritida u. Ammonoidea d. brit. Mus. . . . . 99 I 566
Bactrotheca . . . . . 96 II 373
Bactryllium, Trias, Dép. Meurthe-et-Moselle . . 95 I 223
Baculites, Mündung . . 97 II 548
— chicoensis . . . . . 96 II 342
— vagina . . . . . BB X *89*
Baculogypsina . . . . . 98 I 405
Baddeleyit
— Löthrohrverh. . . . . 98 II *139*
— Alnö, im Nephelinsyenit 98 II *228*
— Rakwana . . . . . 95 I 16
— São Paulo, Bras. . . 96 I 214
Baden (zw. Kandern u. Lörrach), Geol. . . . 99 I 303
Badenweiler, Geol. . . . 99 II 412
Badiotites . . . . . 95 I 181
Bäreninsel, palaeoz. Flora 97 II 224
Baffins-Bay, Klimaunterschiede . . . . . 98 I 277
Baffinsland, Glacialbildungen . . . . 1897 II 353. 354
Bagnères de Bigorres, Alter der Schiefer . . . 99 I 311
Bagshod-District, fluviatile Kiese . . . . . 99 II 232
Baia d'arama (Rum.) 1897 I *243. 245. 249. 253*
Baia de fer (Rumän.) . 1897 I *233*
Baiera adiantifolium . . 96 I 179
— brevifolium . . . . . 95 I 551
— denticulata . . . . . 96 I 179
— foliosa . . . . . 96 I 179
— longifolium . . . . . 96 I 179
— macrophyllum . . . . 96 I 179
— pluripartita . . . . . 96 I 179
— (?) Steinmanni, Rhät, La Ternera, Chile . . BB XII *593*
Baieropsis expansa . . . 96 I 179
Baikalgegend, Geol. . . 99 II 113
Bairdia pectinata . . . . 95 I 533
— pulchella . . . . . 95 II 359
— transsylvanica . . . . 95 I 533
— trapezoidalis . . . . 95 I 533
Bajocian, Denudation . . 96 II 140
— Cleeve Hill-Plateau . 98 II 295
— Lothringen . . . . . 98 II 482
— Mézières . . . . . 96 II 328
— Mid-Cotteswolds . . . 96 II 136
— Mont d'Or . . . . . 98 I 527
— Sherborn . . . . . 96 II 135
Bajuvarische Serie . . . 97 I 496
Bakterien bei Gesteinszersetzung . . . . . 99 II 84
Balaeniden, neogene, Classification . . . . 97 II 175
Balanophyllia cornu . . 96 I 117
— irregularis . . . . . 96 I 117
Balanus apertus, cfr. coquimbensis, microstomus u. psittacus var. minor . . . . . BB X *590*
Balatonische Unterstufe . 97 I 496
Balbronn, Elsass-Lothr., Keupergraben . . . . 97 II 127
Baldissero, Piemont, Gesteine . . . . . 97 I 62
Balearen
— Geologie . . . . . 97 II 487
— Insel Cabrera, Geol. . 99 II 415
Balfriesschiefer, untere Kreide, nördl. Schweizer Alpen . . . . . 99 II *150*
Balkan, östl., Geol. . . . 99 I 118
Balkanhalbinsel
— geolog. Reisen . . . 99 I 121
— westl., Geol. . . . . 97 I 313
(siehe auch Rumänien etc.)
Balkenstructur d. Serpentins . . . . . 99 II 57
Balta, Rumän. . . . . 97 I *253*
Baltische Endmoräne . . 97 II 155

Bambagnites, Haloritenkalk, Himalaya . . 1897 II 385
Banatit, Farsund, Norw. 1899 I 450. 454
Bang, Cambrosilur im Archaicum . . . . . 97 I 41
Bangka u. Billiton, Zinnerzlagerst. . . . . 99 II 266
Barbarothea Florissanti 1895 I 165; 97 I 553
Barcelona, Kreide . . . 97 II 329
Barettia multilirata u. sparcilirata . . . . . 99 I 180
Barigazzo, Modena, Eocän 1897 II 338. 339
Barmen-Elberfeld, geol. Karte . . . . . 97 II 496
Baropus tentus . . . . . 95 I 530
Barrandeites . . . . . 95 I 171
Barrandella . . . . . 96 II 191
Barre, orograph. Bedeutg. 96 II 299
Barrêmien u. Fauna
— Dimbovicioara-Becken, Fauna etc. . . 1899 II 304. 438
— nördl. Schweizer Alpen 99 II *145*
— Rumänien . . . . . 98 II 484
— Südfrankreich . . . . 98 I 508
Barren Clays, White River 98 I 372
Barroisella . . . . . 96 II 183
Barroisiceras Boissellieri 95 II 362
— Nicklesi . . . . . 95 II 362
— sequens . . . . . 95 II 362
Bartonien, Gargano . . . 95 I 163
Barychilina semen . . . 96 I 327
Baryt
— Aenderg. d. Brechgs.-indices m. Temp. . . 97 I 228
— inverse Härtecurve . 97 II 437
— Kryst., Elektr. u. Aetzfiguren . . . . . 98 I 451
— Löslichkeit . . . . . 98 II 394
— radialfaserig auf Eisenspath . . . . . 95 II 20
— regelm. Verwachsg. m. Barytocalcit u. Whiterit 95 I 252
— Schichtenbau . . . . 97 II 255
— Symmetrie . . . . . 99 II 369
— Translationen . . . . 98 I *151*
— Binnenthal . . . . . 99 II 369
— Bohemia-Grube bei Tetschen, Kryst. . . 99 I 220
— Cinque Valle . . . . 99 II 218
— Condroz . . . . . 96 II 263
— Fleurus, Belgien . . 97 II 259
— Kaukasus 1896 II 249; kryst. 98 I 453
Baryt
— Lucy Mine, Michigan 1897 I 37
— Meggen a. Lenne . . 97 I 482
— Millesimo, Ligurien . 95 I 270
— Montevecchio . . . . 95 I 269
— Nebida, Sard. . . . . 98 II 24
— Neu-Süd-Wales . . . 96 I 396
— Odenwald . . . . . 99 I 37
— Primaluna m. Zwillings-Lam. // (601) . . . . 95 II *202*
— Rhön . . . . . 99 I 224
— Roth b. Edenkoben, Anal. . . . . 99 I 11
— Salemdistr., Indien 1898 II 26. 445
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 220
— Schlaining, Ungarn . 99 II 217
— Schwarzwald mit Zw.-Lam. // (601) . . . . 97 II 449
— Teplitz . . . . . 95 II 244
— Vassera, Lombardei . 97 II 268
— Wisconsin . . . . . 97 I 35
— Pseudomorphosen
— — Bleigummi nach B., Cumberland . . . . . 98 II 336
— — Pyrit nach B., Cornwall . . . . . 98 II 396
— — Quarz nach B., England . . . . . 98 II 397
Barytfeldspath (Celsian), Jakobsberg, Schweden 1897 II 23. 99 I 417
Barytgänge, Hessen . . 96 I 73
Barytheulandit, Sardinien 98 I 446
Barytocalcit
— opt. Verhalten . . . . 97 I 12
— regelm. Verwachsg. mit Baryt u. Witherit . . 95 I *252*
Barytocölestin, Constitution 99 II 369
Baryt-Quarz-Gestein, Salem, Ind. . . . . 98 II 26
Baryum in Eruptivgesteinen . . . . . 95 II 74
Baryum, weinantimons., mikrochem. Reaction . 97 II 253
Baryumcarbonat, Löslichkeit . . . . . 95 I 247
Baryumchlorid, $BaCl_2$. $2H_2O$, Krystallwasser 99 I *1*
Baryumoxydkrystalle, Darst. . . . . 97 II 277
Baryumsulfat, Löslichkeit 1895 I 246. 98 II 394
Basalt, siehe auch Dolerit, Leucit-, Nephelinbasalt, Basanit etc.
— Melilith-, künstl. BB XII *543. 554*

Basalt
— Nephelin-, Schmelzversuche u. künstl. . BB XII *566 ff.*
— Quarz-, künstl. . . . BB XII *558*
— petrogr. Unterscheidg. 96 II 281
— Afghanistan u. Beludschistan . . . 1898 II *250. 440*
— am Altflusse . . . . 95 I 74
— Australien, Magnetismus . . . . . 97 II 49
— Azoren . 1895 II 272; 98 I 488
— Battaglia, Euganeen . 96 I 415
— Bearpaw Mts. Montana (Leucit-) . . . . . 97 II 72
— Bensen (Blatt), Böhmen 98 II 272
— Bondi, N.-S.-Wales . 97 II 82
— Californien, Chasta Co. (Hornblende-) . . . . 98 II 68
— Cantal, Alter . . . . 98 II 114
— Cap Adare, Südpolargegend . . . . . 99 I 477
— Castle Mountain, Mont. 99 I 276
— Columbretes (Feldsp.) 98 I 290
— Darkarspitze . . . . 98 I 487
— Ebsdorfer Grund . . BB X *196*
— Eureka-Distr., Nevada 97 I 71
— Franz-Josephsland 1898 II 225; 99 I 124
— Gebiet d. Weser, Fulda u. Werra . . . . . 98 II 433
— St. Georgsberg b. Raudnitz, Böhmen . . . . 98 II 59
— Gersfeld, Rhön . . . 95 II 431
— Gran Canyon . . . . 97 II 72
— Guatemala . . . . . 95 II 441
— Halle a. S., errat., Ursprungsgebiet . . . . 98 II *224*
— Haute-Loire . . . . . 96 I 416
— Hebriden . . . . . 97 I 68
— Herniker Land, Rom. 99 I *96*
— Hessen . . . . . 96 I 73
— Hinterhermsdorf-Daubitz, Sachsen . . . . 98 II 449
— Kangaroo-Insel m. Gold 99 I 283
— Kap, Diamantgruben . 98 II 384
— Karabagh-Gau, Armenien . . . . . 97 I 285
— Kreuzberg, Rhön . . 98 II 60
— Kula, Kleinasien . . 95 II 273
— Löbau—Herrnhut, Sachsen . . . . . 96 II 103
— Löbau—Neusalza, Sachsen. . . . . 96 II 102
— Mauritius . . . . . 96 II 441
— Mexiko . . . . . 96 II 296
— Mitlechtern . . . . . 97 II 475
Basalt
— zw. Neisse u. Queiss 1898 I 480
— Nordsyrien . . . . . 98 II 248
— Nordwesteuropa . . . 97 I 68
— Oaxaca . . . . . 99 I 82
— Oberbirma . . . . . 96 I *13*
— Oberegypten . . . . 95 I 64
— Odenwald (Lindenfels) 97 I 59
— Osorno, Chile . . . . 99 II 85
— Radicofani . . . . . 97 I 65
— Rhön . . 1895 II 431; 97 I 56
— Rossberg b. Darmstadt 97 II 476
— Rumburg, Sachsen . . 97 II 483
— Sachsen . 1895 II 281. 283. 284
— Sajan, Sibirien . . . 97 I 286
— Salayer, Ind. Archipel 97 I 283
— Salomonsinseln . . . 98 I 70
— San Vinzente (Cap Verden) . . . . . 98 I 487
— Sardinien . . . . . 98 I 57
— Schwaben . . . . . 95 II 258
— Sierra Leone . . . . 95 I 64
— Slieve Gallion, Londonderry . . . . . 99 I 457
— Steiermark 1897 I 274; 98 I 280; 99 II 384
— Stirling Castle . . . 96 II 286
— Strombolicchio . . . . 97 I 63
— Table Mountain, Col. m. Bol. . . . . 98 I 457
— Tetschen (Böhmen) 1897 I 302. II 485
— Thetford Vt. . . . . 96 I 61
— Tochi Valley, Afgh. . 98 II 440
— Torralba, Sard. . . . 98 I 55
— Torres-Strasse . . . 96 I 437
— Verona . . . . . 96 I 246
— Victoria, Austr. . . . 96 I 96
— Westerwald . . . . . 99 I 249
— Wintersberg, Sächs. Schweiz, magnet. Verh. 98 I 273
— Zittau, Umgegend . . 98 II 452
Basaltberge bei Schlan u. Winařic . . . . . 95 I 56
Basalteruption, Orb- und Hérault-Thal . . . . 98 I 341
Basalt. Gesteine, magnet. Verhalten . . . . . 98 I 271
Basaltgang, Hölle b. Königswinter . . . . . 98 II 431
Basaltlava
— Ostasien . . . . . 95 I 85
— Point-Sal-Kette, Cal. . 98 I 67
Basaltmaare . . . . . 95 II 256
Basaltoide Gesteine, Kuolajärvi . . . . . BB X *450*

Basaltperlit, Warnemünde von Helsingland . . 1899 II 392
Basalttuff
— Schwäb. Alb . . . . 95 II 258
— m. silur. Petref., Semtin, Ostböhmen . . . 98 I 526
Basanit
— Gersfeld, Rhön . . . 95 II 431
— Hernikerland, Rom. . 99 I *97*
— Nordsyrien (Neph.-Bas.) 98 II 248
— Sachsen (Löbau—Neusalza) . . . . . 96 II 102
Basawluk-Typus d. Syenits 99 I 476
Base-Rock, Bermudas . . 98 II 463
Basement-Complex, Michigan . . . . . 99 II 261
Basentothal, Basilicata, Tert. . . . . 98 II 111
Basilicata, südl., Geol. . 99 I 312
Basilissa Cossmanni . . 96 I 137
Basischer Gesteinszug, Mastallonethalgebiet b. Ivrea . . . . . 99 II 385
Basite . . . . . 98 II 56
Basse Sambre, Belgien, Kohlenbecken . . . . 98 II 293
Bastide bei Camps, Turon u. Senon . . . . . 99 I 141
Batavit, Passau . . . . 98 II 23
Batholit, Begriff . . . . 98 I 282
Bathonien, Toulon, Echinides . . . . . 97 I 334
Bathysiphon, Insel Karpathos . . . . . 98 I 90
Bathyurus Schucherti, U.-Silur, Minnesota . . . 99 II 331
Batolites = Bihippurites 99 I 178
Batopora aviculata . . . 95 I 534
Batoporella eocaenica . . 95 I 534
Batostomella, Devon, England . . . . . 96 I 464
Battersbya . . . . . 95 II 53
Batum, Wolframit . . . 99 I 41
Bauhinites mirabilis . . 96 II 204
Bausteine Wiens . . . . 98 I 491
— Pennsylvaniens . . . 98 I 492
Bautuffe, röm. Campagna, Alter . . . . . 99 II 391
Bauxit
— Beziehung zu Laterit 1898 II *208. 214*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— Verwendung . . . . 99 I 413
— Antrim, Grafsch. . . 99 I 455
— Frankreich, Entstehg. 99 I 414
— Georgia u. Alabama . 95 II 24
Bavarilla . . . . . 1898 I *231*
Bayania? subtilis . . . 96 I 339
Bayerschacht, Pilsener Kohlenmulde . . . . 97 II 123
Baylea . . . . . 97 I *202*
Bayreuth, Muschelkalksaurier . . . . . 97 II 371
Bayr.-Böhm. Wald, Graphit . . . . . 1899 I 394. 399
Beachia . . . . . 96 II 191
Bear River, Formation . 97 I 512
Bearpaw Mountains, Montana . 1897 II 72; 1898 I 18. 61
Beauxit siehe Bauxit.
Beaver Creek, Brit. Columbia, Meteorit 1896 I 228; II 41
Bedford, N. Y., Mineralien d. Pegmatits . . . . 97 II 455
Beecheria . . . . . 96 II 192
Beggingen, Ctn. Schaffhausen, U. Lias . . . 99 I 326
Beilsteinhöhle, Heuberg b. Spaichingen . . . 98 I 548
Bela Rebeccae . . . . . 96 II 175
Belemniten . . . . . 95 I 534
— Proostracum . . . . 97 II 209
Belemnites minimus im Flammenmergel . . . 95 II *144*
— cfr. paxillosus . . . . BB IX *9*
— subhastatus, Somaliland . . . . . 97 II 548
— tanganensis . . . . . 95 I 346
— tehamaensis . . . . . 96 II 473
— cfr. tetramerus . . . BB IX *9*
Beleuchtungsvorrichtung f. Universaldrehapparate 96 II *256*
Belgien
— Gesteine . . . . . 1899 II 64. 65
— Küsten, Geol. . . . . 97 II 351
— Tertiär . . . . . 99 II 440
— — artes. Brunnen bei Westerloo . . . . . 99 I 531
Belit im Portlandcement 99 I 485
Belledonne-Kette, Gesteine 98 I 53
Bellerberg, Ettringen . . BB XI *554*
— Auswürflinge . . . . BB XI *585*
— Einschlüsse . . . . . BB XI *587*
— Ganggesteine . . . . BB XI *584*
— Laven . . . . . BB XI *572*
— Mineralien . . . . . BB XI *590*
Bellerberg, Mayener . . BB XI *561*
Bellerophon chapadensis . 95 II 454
— locator, U. Sil. . . . 96 I *8*
Bellerophonkalk, Südtirol, Ammoniten u. Orthoceren . . . . . 99 II 173

Bell River, N.-Amerika, recente Hebg. . . . 1899 I 536
Belluno, Glaukonitsch., Mollusken . . . 1897 II 338. 521
Belodon validus . . . . 95 I 529
Belodontier, Schädel . . 97 I 542
Beloptera postera . . . . 96 I 339
Beloraphe . . . . . 99 II 479
Beludschisch-afghanische Grenzcommission, Gesteinsproben . . . . . 99 II 421
Beludschistan, Geol. . . 97 I 313
— Kelloway bei Mazár Drik . . . . . 99 II 301
— vulcanische u. andes. Gesteine . . . . . 98 II 249
Bendego, Meteorit, min. u. chem. . . . . 98 II 27
Benedenius Soreili . . . 96 II 361
Ben More, Mull, Min. in den tert. Eruptivgest. 99 I 226
Bennettites Gibsonianus . 95 I 420
Benton division, ob. Kreide, N.-Amerika . . . . . 97 II 333
Benzanistolhydroxylamin, Kryst. . . . . BB XII *10*
Benzol-azo-o-phenetol, Kryst. . . . . 99 II *92*
Benzoylphtalylhydroxylamin, Kryst. . . . . 99 II *76*
Benzyliden-p.-Methyltoluylketon, Krystallform . 97 I *61*
Beobachtung im converg. Licht. . . . . BB XII *405*
Beobachtungen, geolog., Anleitung. . . . . 97 II 460
Bergbau
— Puntaiglas, Graub. . BB XI *255*
— Türkei . . . . . 98 I 73
— Ungarn . . . . . 98 I 299
Berge, unterirdische . . 99 II 380
Bergkork, Canada . . . 95 I 32
Bergkrystall
— Zerreissungsfestigkeit 95 I 241
— Trestenik, Dobrudscha 99 II 217
— (siehe auch Quarz.)
Bergrutsch, Vaerdalen, Norw. . . . . 97 I 42
Bergstrasse, Diluvium . . 98 I 307
Beringmeer . . . . . 97 I 94
Bermudas, Geol. . . . . 98 II 463
Bernburg
— unteroligoc. Meeressand in Muschelkalkspalten 98 II 300
— Solvayhall, Langbeinit 1899 II 375. 376
Berner Alpen
— Geol. . . . . 1898 II 276
— nördl. Ketten . . . . 99 I 488
Bernstein . . . . . 99 I 222
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *94*
— Insekten . . . . . 97 II 191
— Klären . . . . . 97 II 273
— Mineralog. Untersuchg. 95 I 273
— Birma . . . . . 97 II 274
— England . . . . . 99 II 180
— Indischer (aus Birma) 97 II 274
— nördl. Polen . . . . 99 I 109
— Romagna m. Schwefel 99 I 391
— Rumänien . . . . . 99 I 422
— (siehe auch Succinit, Gedanit etc.)
Berrias-Fauna, Batna, Algerien . . . . . 98 I 529
Berrias-Horizont, Kreide, nördl. Schweizer Alpen 99 II *144*
Berriasien, Südfrankreich 98 I 507
Berrias-Schichten, Axenstrasse . . . . . 96 I 449
Berthierit (= Chamoisit), opt. . . . . 97 I *13*
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 220
Bertrandit, Havírky. . . 96 II 258
— Mlaky . . . . . 96 II 258
— Ober-Neusattel . . . 96 II 258
— Oxford Co., Me., mit Hamlinit . . . . . 99 I 35
— Pisek . . . . . 96 II 258
Beryll . . . . . 97 I 431
— Aetzfiguren 1895 I 255; BB X *464*
— Löthrohrverhalten . . 98 II *142*
— rhomboëdr. Ausbildung 96 II 22
— Verhalten gegen X-Strahlen . . . . . 97 I *257*
— Gross-Venediger . . . 98 I 34
— Marschendorf, Mähren 95 II 248
— Montbrison . . . . . 96 I 32
— Mursinsk, Aetzfig. . . 95 I 255
— New York, im Granit 99 II 24
— Pic du midi de Bigorre 96 I 32
— Pisek, Böhmen . . . 96 II 257
— Renfrew Co., Canada 99 II 223
— Sibirien . . . . . 98 I 19
Beryllium, Isomorphismus 97 II 439
Berzeliit, Longban . . . 97 I 443
Betula plurinervia . . . 96 II 203
— prae-pubescens . . . 96 II 203
Betulites populifolium . . 95 I 221
— rugosus . . . . . 95 I 221
— Snowii . . . . . 95 I 221
— Westii . . . . . 95 I 221

Beutelthiere
— fossile, Brasilien . . 1896 II 489
— Wombeyan Caves, N.-S.-Wales . . . . . 99 II 151
Bewegungen
— des Erdbodens, Theorie 98 II 226
— d. Erdkruste, Ursachen 98 II 273
Beyrichia initialis . . . 96 I 160
— strictisulcata . . . . 96 I 327
Beyrichites Fritschi . . . 96 II *138*
— kazmaliënsis . . . . 96 II *138*
— Omari . . . . . 96 II *138*
Beyrichona tinea . . . . 95 I 150
Biancone, Venetien, Ammoniten . . . . . 99 II 471
Biarritz u. Bédard, Falaises 97 II 335
Biber, fossil, Nordamerika 98 II 136
Bibionidae, Braunkohle, Rott a. Rh. . . . . 97 II 192
Bibliographie
— geologische . . 1898 I 463. 464
— geol., f. N.-Amerika . 98 I 464
— für Thone etc. . . . 98 I 464
— Campanien (Vesuv) . 98 I 268
Bieler See
— Entstehung . . . . . 99 II 405
— glac. Stauchungserscheinungen (Taschen) . . 99 I *216*
— Kreide, Tektonik . . 98 I 112
Biella, Piemont, Korund 99 I 21
Big-Blue Series, Perm, Kansas . . . . . 99 II 298
Bigenerina Geyeri, karn. Fusulinenkalke . . . 99 II 476
— robusta, bei Ponticello 97 I 575
Biharer Comitat, Ungarn, Geol. . . . . 99 II 398
Bihippurites = Batolites 99 I 178
— plicatus . . . . . 97 II 212
Bijiki-Schiefer, Michigan 99 II 265
Bilder, mehrfache im Doppelspath mit Zwillingslamellen . . . . . 98 II 7
Bildung u. Umwandlung fester Körper . . . . 98 II 378
Bilin, Quellen . . . . . 97 I 76
Billingsella . . . . . 96 II 185
Billiton u. Bangka, Zinnerzlagerst. . . . . 99 II 266
Biloculina, Pliocän . . . 98 I 181
— coronata, malai. Archip. 99 II 475
Bimstein
— Afghanistan u. Beludschistan . . . . . 98 II 250
— Ettringer Bellerberg . BB XI *619*
— Indischer Archipel . . 98 II 252
Bimsteinführ. Tuffe auf Kalkfels, Capri . . 1895 I 159
Bimsteintuffe, Rothliegendes . . . . . 96 II 280
Bindheimit, Broken Hill 96 I 398
Bingera, Meteorit, vergl. m. Moonbi, N.-S.-Wales 96 I 229
Binnenconchylien, Mioc., Tuchořitz, Böhmen . 98 II 544
Binnenschnecken, Vicent. Tert. . . . . 97 II 391
Binnit, Kryst. . . . . 98 II 387
Biotit
— Beziehg. zw. chem. Zusammens. u. opt. Axenw. 99 II 210
— Entstehung aus Chlorit 1895 II 254; 99 II 383
— Pseudomorph. n. Augit, Mte. Guglielmo . . . 99 I 61
— Typenvermengung . . 96 II 73
— Verwitterungsprod. . 99 II 210
— Zwillingsbildung . . 99 II 210
— Mayen, in Einschlüssen BB XI *602. 609*
— Molukken . . . . . 96 I 154
— Schles.-böhm. Grenzgeb., Neubildung aus Chlorit 99 II 383
Biotit-Amphibolgranit, Hoogeveld, Transv. . BB IX *271*
Biotit - Cyanit - Cordierit-Gestein, Himalaya . . 99 I 263
Biotitdiorit, Ivrea . . . 99 II 386
Biotitfelsophyr, Kodru-Móma-Gebirge, Ungarn 98 I 83
Biotitgneiss, Pohled, Böhmen . . . . . 99 II 59
Biotitgneissgranit, Analyse 96 II 282
Biotitgranit
— Analyse . . . . . 96 II 281
— Achtala . . . . . 96 I 61
— Engelwand, Oetzthal, schiefrig . . . . . 99 II 291
— Löbau—Herrnhut, Sachsen . . . . . 96 II 103
— Valsassina . . . . . 99 II 391
Biotitkaligneiss d. Mortirolo-Thales . . . . . BB XI *386*
Biotitnatrongneiss d. Mortirolo-Thales . . . . BB XI *397*
Biotit - Vulsinit, Roccamonfina . . . . . 98 II 245
Birma
— Jadeitvorkommen 1896 I *18. 57*
— Miocän m. bearbeit. (?) Feuersteinen . . . . 99 II 139
— Rubinvorkommen 1896 II *197.* 408

Birmit . . . . . 1897 II 274
Bischitzer Uebergangsschichten . . . . . 97 I 339
Bischtübe, Gouv. Turgaisk, Met.-Eisen, Anal. u. Tänit . . . . . 98 I 265
Bismuthinit, östl. Ontario 99 II 223
Bismuthit, Kupferkies, pseudom. nach B. . . 98 II 395
Bismutosmaltin, Zschorlau, Sachs. . . . . 98 I 21
Bisomatische Laven . . 98 II 55
Biss-Tscheka, Ural, Bleiglanz m. Zwillingslam. 99 I 14
Bistritza, Rum. . . . . 97 I *225*
Bithynia Berthelini . . . 96 I 453
— ceberonensis. . . . . 97 I 137
— sermenacensis . . . . 96 I 453
Bittersalz
— Jano, Tosk., Kryst. . 98 I 454
— Romagna m. Schwefel 99 I 391
Bitumen m. Schwefel, Romagna . . . . . 99 I 391
Bituminöse Gesteine, Verh. gegen CS_2 . . . . . 97 II 473
Bivalven, morphologische Eintheilung . . . . . 95 II 178
Bixbyit, Utah . . . . . 99 I 24
Black River-Formation, Winnipeg-See . . . . 98 I 322
Blättermergel, interglaciale, Pianico . . . . 96 I *163*
Blättertellur, Anal. . . . 99 II 11
Blasseneckgneiss, Radstätter Tauern . . . 95 I 93
Blastoidea . . . . . 97 I 178
Blattformen und Niederschläge . . . . . 96 I 490
Blauquarz, Norw. . . . . 97 I 103
Blaverit, Laval-Bassin, Belgien . . . . . 99 II 65
Blechnum molassicum . . 96 II 204
— Woodwardiaeforme . 96 II 204
Blei, ged., mit Roeblingit, N. Jers. . . . . 99 I 405
Blei, weinantimons., mikrochem. Reaction . . . 97 II 253
Blei- und Fahlerzgänge, Nassau . . . . . 97 I 481
Bleiantimoniat, Löthrohrverhalten . . . . . 98 II *143*
Bleiberger Erzberg 1896 I 66 98 I 489
Bleierzbergbau, Ramsbeck 96 I 64
Bleierze, Iowa . . 1898 I 74. 456
— Missouri . . . 1897 II 278. 456
Bleierzgänge, Freiberg, Entstehung . . . . 1898 II 72
Bleierzlagerstätten, Kärnten . . . 1896 I 66 98 I 489
Bleiglätte, elektr. Leitungsverm. . . . . BB XI *455*
Bleiglanz
— Brechungs- u. Absorptionsindex . . . . . BB XII *329*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *439*
— tellurhaltig . . . . . 96 I 211
— Translationen . . . . 98 I *123*
— Aimville . . . . . 95 I 11
— Ben Ahin . . . . . 95 II 408
— Biss-Tscheka, Ural, m. Zwillingslam. . . . . 99 I 14
— Borek . . . . . 96 II 260
— Brilon . . . . . 96 I 65
— Colorado mit gediegen Silber . . . . . 99 I 405
— Freiberg, Brechungs- u. Absorptionsindex BB XII *329*
— Gross-Venediger . . . 98 I 26
— Hoogeveld, Transv. . BB IX *257*
— Kleinasien . . . . . 96 II 449
— Missouri . . . . . 97 II 279
— Oradna = Rodna, Siebenbürgen . . . . . 98 II 24
— Pontgibaud, Ag-haltig 95 I 279
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 219
— Schantung . . . . . 99 II 219
— Steben, Fichtelgeb. . 96 II 260
— Transvaal 1895 I 274; BB IX *257*
— Wisconsin . . . . . 97 I 34
Bleiglanz pseudomorph
— nach Anglesit, Derbyshire . . . . . 98 II 396
— und Kupferkies nach Bournonit, Cornwall . 98 II 395
— mit Pyrit u. Markasit nach Magnetkies, Pontpéan . . . . . 98 II 398
— Oradna = Rodna . . 98 II 24
Bleiglanzlagerstätten, SW. Sardinien . . . 99 I 289
Bleigummi = Plumboresinit 98 II 396
— nach Schwerspath und Pyromorphit, Cumberland . . . . . 98 II 396
Bleiminen, Marico-District, Transvaal . . . . . 95 I 274
Bleinitrat
— Darstellung künstl. Spinellzwillinge . . . 97 II 441
— zur Mineraltrennung 96 II *184*
Bleisand, russ. Böden . . 99 II 78

Blende
— Brechgs.- u. Absorpt.-Index . . . . . BB XII *307*
— Durchlässigk. für X-Strahlen . . . . . 1896 II *92*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *428*
— Löthrohrverh. . . . . 98 II *143*
— Adenau, Rheinprov. . 98 I 10
— Australien, m. Granat u. Apatit . . . . . 97 II 457
— Bovese . . . . . 95 II 408
— Brilon . . . . . 96 I 65
— Canada . . . . . 95 I 31
— Gross-Venediger . . . 98 I 26
— Missouri . . . . . 97 II 279
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 219
— Transvaal . . . . . 95 I 274
— Val Seriana . . . . . 98 I 39
— Wisconsin . . . . . 97 I 35
Blendelagerstätten, SW. Sardinien . . . . . 99 I 289
Bliabergit, Bliaberg, Wermland . . . 1898 II 207. 244. 246
Blitzröhren, sogen., südwestl. Heide, Mecklenb. 99 II 308
— Blitzspuren auf Serpentin, Riffelhorn . . 98 I 55
Block Island, Geol. 1899 I 128. 529
Blocklehm, Kurländ. Aa . 99 II 442
Blöcke
— errat., Halle a. S., Ursprungsgebiet . . . . 98 II *220*
— errat., in Glacialbildgn., Ost-England . . . . 97 II 463
— vulcan., Monti Cimini 97 II 447
Blödit
— Punjab Salt Range . 99 I 41
— Taltal, Atacama . . . 99 II 224
Bloomsbury-Gruppe . . . 97 I 324
Blueit . . . . . 95 I 32
Bobac-Skelet, nördl. Böhm. 97 II *220*
Boca Pan, nördl. Peru, Tertiär . . . . . BB XII *615*
Bockenrode, Odenw., Manganspath . . . . . 99 I 27
Bodenbewegungen
— Antillen . . . . . 96 I 35
— Virginia, palaeozoische 96 I 409
— Waadt . . . . . 95 II 424
Bodenbildung, Haupttypen, Ungarn . . . . . 96 II 45
Bodensenkungen
— Eisleben . . . . . 96 I 34
— Schneidemühl . . . . 95 II 339
Bodentemperatur, Königsberg 1889 . . . . . 97 I 44
Bodenuntersuchungen, Deutsch-Ostafrika u. Kamerun . . . . . 1899 I 264
Böden
— Russlands . . . . . 98 II 72
— verschied. Farbe, wahrscheinl. Ursprung . . 99 I *51*
— rothe u. grüne . . . 99 I *51*
— gelbe . . . . . 99 I *54*
Böhmen
— Archaicum . . . . . 99 II 121
— Cambrium u. Silur 1897 II 524; 99 II *165*
— Bulovka b. Prag, dil. Säugeth. . . . . 97 II *159*
— Erdbeben 1897 . . . 99 II 230
— Gesteine . . . . 1899 II 57 ff.
— Gigantostraca d. ält. Palaezicum . . . . . 99 II 158
— Graptolithen . . . . 97 I 570
— Kreide . . . . 1897 I 507. 511
— Mosaikpflastersteinindustrie . . . . . 99 II 270
— Perm, Kohlen . . . . 97 I 329
— Siluroidenreste d. Braunkohlenform. . . . . 99 I 367
— Steinkohlen, Rakonitz, Schlan u. Kladno . . 99 II 94
— Steppennager . 1897 II *159. 220*
— Damourit, Tabor . . 99 I 427
— Delvauxit, Beraun . . 99 I 427
— Monazit, Anal. . . . 99 I 427
— Phenakit, Horni Novosedlo . . . . . 99 I 427
Böhm.-bayer. Wald, Graphit . . . . . 1899 I 394. 399
Boghead von Autun 1897 I 399. 405
Bohemilla = Aeglina . . 98 I 153
Bohnerze, Delémont, Schwz. 98 I 73
Bohnerzlager, Ungarn . 96 II 45
Bohrfestigkeit d. Gesteine 95 I 52
Bohrloch
— Kaisersroda . . . . . 98 II 106
— Key West, Florida . 97 II 343
— Markulesti, Rumän. . 97 II 152
— Neuffen, abnorme Wärmezunahme . . . 98 I 41
Bohrlöcher, Temperatur 1898 I 41; 99 I 51
Bohrmuscheln, interglacial 97 I 515
Bohrungen
— Heusden . . . . . 95 I 362
— Holländisches Tief . . 95 I 362
— Hondrug b. Groningen 95 I 361
— Rotterdam . . . . . 95 I 362
Boikowitz bei Ungarisch-

Brod, Hornblende-Andesit . . . . . 1899 II 387
Boise Ridge, Idaho, Minendistrict . . . . . 99 II 392
Bojit, Passau . . . . . 99 I 396
Bol im Basalt, Table Mountain, Col. . . . . 98 I 457
Bolca, Mte., Krokodile . 98 I 145
Bolderberg, Tertiär 1898 I 119; 99 II 440
Bolderberg-Sande, Alter . 97 II 512
Boldérien, Beziehungen . 98 I 119
Boleït . . . . . 1895 I 9. 10
Bolivia, Silber-Zinnerzlagerstätten . . . . . 99 I 481
Bolivina gibbera . . . . 95 II 197
Bollia subaequata . . . . 96 I 160
— unguloidea . . . . . 96 I 160
— varians . . . . . 96 I 327
Bolsena, Vulcansystem . 97 II 461
Bolsena-Gebiet, Petr. . . 97 II 293
Bolson de Mapimi, met. Eisen, Anal. der Bestandtheile . . . . . 96 II 42
Bombax virginiensis . . 96 I 182
Bomben, vulcanische
— Canar. Inseln . . . . 96 II 80
— Nassau, im Schalstein 1897 II 53; 98 II 61
— Pantelleria . . . . . 96 II 48
Bonn, Braunkohlenform. . 98 II 301
Booneville-Stage, Carbon, Indian.-Terr. . . . . 99 II 297
Boracit
— Aetzfiguren . . . . . 95 I 445
— Krystallisation . . . 98 I 3
— künstlich . . . . . 96 I 216
Borax
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— Schmelzpunkt . . . . 95 I 248
Borax Lake, Cal., Mineralien . . . . . 97 II 451
Bordeaux
— geolog. Karte . . . . 97 I 343
— Tertiär, Bohrloch . . 99 I 334
Boreale Subregion d. Säugethiere . . . . . 99 II 460
Borgotaro, Braunkohlen . 97 I 345
Borhyaenidae, Patag. . . 97 I 534
Borneo, Lias . . . . . 98 I 110
— westl., Sediment.-Form. 98 II 281
Bornholm, phosphoritführ. Schichten . . . . . 99 II 67
Borophagus diversidens . 95 II 344
Borowina, Boden, Russl. 99 II 80
Borsäure, Durchlässigkeit für X-Strahlen . . 1896 II *92*
Borsonia plenta . . . . 96 II 175
Bos crampianus . . . . 96 II 345
— primigenius, Bulovka b. Prag . . . . . 97 II 178
— — Osdorf b. Schwerin 99 I 168
— priscus, natürl. Schädelausguss . . . . . 98 II 128
— scaphoceras . . . . . 96 II 345
Boschrand-Serie, Hoogveld, Transvaal BB IX *216. 250. 262*
Boselaphus ambiguus, probubalis u. saldensis, Algier . . . . . 97 II 363
Bosmo-Grube, Norw., Geol. 97 II 89
Bosnien, Neogenmollusken 99 II 310
Bosnische Unterstufe . . 97 I 496
Bosnites . . . . . 97 II 194
Bosporus, geolog. Reise . 99 I *63*
Bostonit
— Apache Mts., West-Texas . . . . . 97 II 299
— Christiania . . . . . 99 II 251
— Lake Champlain . . . 96 II 83
Bostonitporphyr, quarzfrei, Foia . . . . . 98 I 287
Bothriocidaris globulus, Dagö . . . . . 97 II 394
Bothrodendron tenerrimum 97 II 223
— Wijkianum . . . . . 97 II 225
Bothrophyllum, Carbon, Ural u. Timan . . . 97 II 398
Botroclonium Spasskii . . 96 II 383
Botryogen, Formel . . . 97 I 29
Bottosaurus belgicus . . 95 I 389
Bouffiloux, Alter d. Schichten . . . . . 97 II 336
Boulangerit
— chem. . . . . 99 II 191
— chem. u. kryst. . . . 98 II 191
Boulder bed, Salt Range 1896 II *66*; 97 II *212*
Bourg d'Oisans, Prehnit BB IX *142*
Bourganeu (Creuse), Kohlenfelder . . . . . 99 II 103
Bournonit
— chem. Zusammensetzg. 99 II 193
— kryst. u. Wärmeleitg. 97 II 10
— Broken Hill, Austr. . 96 I 397
— Cinque Valle . . . . 99 II 218
— Peychagnard (Isère) . 99 II 14
— Pontgibaud (Puy-de-Dôme) . . . . . 99 II 13
— Pulacayo, Boliv. . . . 99 I 19

Bournonit
— pseudomorph: Bleiglanz u. Kupferk. n. B., Cornwall . . . . . 1898 II 397
— Quarz n. B., Cornwall 98 II 397
Boviden, Zahnentwickelg. 99 II 451
Bozen, Steinmark = Speckstein, Anal. . . . . 99 I 11
Braccianer See, Vulcane. 97 I 460
Bracciano, vulcan. Gest. 97 II 294
Brachiopoden . . . . . 96 II 182
— Convergenzerscheingn. 99 I *231*
— Fort Cassin Beds . . 95 I 338
— Hallstätter Kalk . . 96 II 326
— Jura . . . . . 96 II 377
— Belgien, Tertiär . . . 95 I 406
— Berner Jura. . . . . 97 I 519
— — —, Oxford. . . . 98 II 343
— Kaukasus u. Krim, Krde. 98 I 396
— Lagonegro, Trias . . 98 II 149
— New Jersey, Kreide . 98 II 149
— Rossbergmassiv, U.-Carbon . . . . . 97 II 125
— Schleswig-Holstein, cambr. u. silur. Gesch. 97 I 146
— Tonnerre, Séquanien . 95 I 107
Brachiopodenkunde, Handbuch . . . . . 96 II 194
Brachyodus onoides, 1. Mediterranstufe, Eggenburg . . . . . 97 II 536
Brachyphyllum crassicaule 96 I 181
— crassum . . . . . 95 I 220
— parceramosum . . . . 96 I 181
Brachytrema Cartieri . . 96 II 485
— simplex . . . . . 96 II 160
Brackwasserfauna, Rom . 95 I 125
Brahmanische Stufe . . . 97 I 496
Brasenia purpurea, Dänemark u. Russland . . 99 II 179
Brasilien
— Amazonasgebiet, Palaeozoicum . . . . . 99 I 509
— Carnivoren, Knochenhöhle, Lagoa Santa, Minas Geraës . . . . 99 II 144
— Diamantvorkommen . 99 I 202
— Silur . . . . . 99 I *257*
Brasilit, Löthrohrverhalten 98 II *139*
Brauneisenerz
— Gross-Venediger . . . 98 I 27
— Iberg b. Grund . . . 95 I 484
— Paliban, Anal. . . . 98 I 483
— oolith., Bildung . . . 96 I 202
— (siehe auch Limonit etc.)
Brauneisenerzgänge, Brilon 96 I 64
Braunit, Långbanshyttan 1895 II 232
Braunkohlen
— Alaska . . . . . 98 II 447
— Bilin, Andriasreste . 99 II 152
— — Contact m. Quarztrachyt . . . . . 98 I 486
— Borgotaro . . . . . 97 I 345
— Bresse, Saône . . . . 97 I 126
— Grottau, Böhmen 1899 I 294. 367
— Hausruck, Oberösterr. 98 II 113
— Löbau—Herrnhut, Sachsen . . . . . 96 II 103
— Mallis, Mecklenb. . . 98 I 115
— Mariinsker Kreis, Gouv. Tomsk . . . . . 97 I 84
— Montemasso, Tosk. . 97 I 513
— Posen, Prov. . . . . 98 I 116
— Sachsen, Prov., Mineralien . . . . . 97 I 252
— Sardinien (Gonnesa) . 99 I 290
— Savena . . . . . 96 II 456
— Senftenberg . . . . . 96 II 145
— Szeklerland, Siebenbürgen . . . . . 98 I 337
— Turoldsberg b. Nicolsburg . . . . . 97 II 511
— Urjupo-Kijsky'sches Becken, Gouv. Tomsk 99 II 113
— Zw. Weissenfels u. Zeitz 97 I 126
Braunkohlenbecken, Tschulym-Sereschskisches, Sibirien . . . . . 98 I 514
Braunkohlenformation
— Bilin, Siluridenreste . 99 I 367
— Bonn. . . . . 98 II 301
— Sachsen . . . 1895 II 281. 286
— Zittauer Becken . . . 98 II 452
Braunkohlenhölzer, Brandenburg . . . . . 97 I 193
Braunschweig, unt. Kreide 97 II 505
Braunspath, Goldkronach, Anal. . . . . 97 I 483
Breccien, Entstehung . . 96 II 324
— im Flysch . . . . . 95 II 434
Brechungscoëfficienten
— absorb. Krystalle . . BB XII *306*
— Aenderung m. d. Temp. 97 I 228
— gesteinsb. Min. . . . 95 I 1
— Mischkrystalle . . . 96 II 5
— pigmentirter Min. . . 98 II 8
Brechungscoëff., Messung kleiner Kryst. d. Totalrefl. . . . . 98 I 3
— Min. in Dünnschl. . . 98 II 7
— Prismen mit grossem Winkel . . . . . 97 II 248

Bredwadsporphyr, errat., Halle a. S., Ursprungsgebiet . . . . . 1898 II *224*
Brefven, Diabas-Granit-Gang, Schweden . . . 99 I 260
Breislakit = Olivin . . 98 II 389
Breithauptit . . . . . 95 I *119*
— Andreasberg 1895 II 8; 97 I 9
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 220
— chemisch . . . . . 97 II *58*
Brenets (Neuenb.), unt. Urgonien . . . . . 99 II 437
Brennebene v. Sorby, Beobachtung . . . . . BB XI *59*
Brennerlinie, Triasfalten 97 I 303
Bretagne, Devon . . . . 99 II 430
Briançon, Westphalien . 99 I 100
Briançonnais, Dioritporphyrit . . . . . 99 II 241
Brianza u. Grigna, Lagerungsverhältnisse . . 98 II 460
Brioverien, Kalke von St. Thurial . . . . . 98 II 102
Brissopneustes danicus u. suevicus, balt. Kreide 99 II 173
Brissopsis lusitanicus . . 97 I 569
Brissospatangus . . . . 95 II 181
Brochanit
— Broken Hill . . . . . 96 I 398
— Medno-Rudjansk, Ural 96 II 251
Brogniardit, Broken Hill 96 I 397
Broken Hill, Australien 1896 I 398; 97 II 280
— Granat . . . . . 99 I 212
— Mineralien . . . . . 96 I 397
Brolo-Patti, Gesteine . . 97 I 280
Brom- u. chlors. Natron, Polymorphie u. opt. Anomalien . . . . . 98 I *40*
Brombaryum, Translationen 98 I *110*
Bromkalium, Schmelzpkt. 95 I 248
Bromnatrium, Schmelzpkt. 95 I 247
Bromphosgenit, künstl. . 98 II 213
Bromsantonigsäureäthyläther, Kryst. . . . . 98 II 371
Bromsilber, Löslichkeit . 95 I 247
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 218
Brongniartit, kryst., ident m. Argyrodit-Canfieldit 99 II 12
Bronteus cameratus . . . BB X *650*
— Dormitzeri . . . . . 97 I 151
— senescens, Chemung-Gruppe, N. York . . . 99 I 369
Brontops . . . . . 99 II 321
Brontornis = Rostornis, Patagonien . . . . . 99 II 323
Bronzit
— Translationen . . . 1898 I *114*
— Ober-Birma . . . . . 96 I *40*
— Pyrenäen, i. Lherzolith 95 II 266
— gelb, im Meteorit von Minsk . . . . . 99 II 30
Bronzit-Hypersthen-Gestein, Tochi Valley, Afghan. . . . . 98 II 440
Bronzitdiorit, Ivrea . . . 99 II 386
Bronzitgabbro, Ivrea . . 99 II 386
Bronzitit . . . . . 95 II 268
Bronzitkersantit im Lardalitgefolge, Christiania 99 II 248
Brookit
— Durchlässigk. für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *443*
— im zersetzten Biotit . 97 I 57
— Glacier de la Meige, Kryst. . . . . 98 I 455
— Gross-Venediger . . . 98 I 27
— Maderaner Thal . . . 97 I 241
— Rio Cipó, Minas Geraës, Umwandlg. u. secund. Zwillingsbildung . . 98 II *99*
Brown's Park beds, Uintageb., Plioc. . . . . 99 I 335
Bruchberg-Acker, Harz . 97 I 325
— Hauptquarzit, Fauna . 99 II 449
Bruchhäuser Steine, in Westf., Quaryporphyr BB X *757*
Bruchlose Faltung von Gesteinen . . . . BB XI *390 ff.*
Brucit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— Translationen . . . . 98 I *110*
Brünchenhainer Schichten, Silur, Kellerwald . . 99 II 293
Brünn, Geol. . . . . 98 I 521
Brüsau u. Gewitsch, Mähren, Geol. . . . . 97 II 313
— Unterdevon . . . . . 97 I 326
Brüttelen, Schweiz, Nagelfluh, Säugethiere . . 98 II 130
Brüx, Whewellit . . 1899 I 421. 422
Brunnen, artesische, Sahara 96 I 407
— im Granit, Schweden 96 I 408
Brunnenbohrungen
— Döbling und Fünfhaus 95 I 116
— Schweden . . . . . 99 I 238
Brushit, Minerva-Grotte, Dép. Hérault . . . . . 95 II 277
Bryozoen
— Classification . . . . 99 I 571
— Castrocaro . . . . . 96 II 378

Bryozoen
— Chartres, Senon . . 1897 II 553
— Karnische Alpen, Carbon . . . . . 97 II 558
— Limburg, Kreide . . 97 I 567
— Mosciano, Nummulithenk. . . . . 98 II 150
— Northamptonshire . . 95 I 407
— Rom . . . . . 97 I 395
— Phipton Gorge, Dorset 95 I 407
— Siebenbürgen, Tert. . 95 I 533
— Timan u. Ural, Ob. Carbon . . . . . 97 II 395
Bucanella, U. Sil. . . . 98 I *10*
Bucania, U. Sil. . . . . 98 I *5*
— Warthi . . . . . 96 II *75*
Bucaniella, U. S. . . . . 98 I *5*
Bucaniopsis, U. Sil. . . . 98 I *6*
Bucanopsis, U. Sil. . . . 98 I *9*
Buccianops variabilis . . 96 I 486
Buccinidae, St. Cassian . 98 I 394
Buccinum aff. Gayi . . . BB X *561*
— subspinosum . . . . 95 II 138
Bucegi-Conglomerat, Krde., Dimbovicioara-Becken 99 II 438
Buchholzit, Pitzthal. . . 96 II 25
Buchiola retrostriata . . 97 I 566
— rupbachensis . . . . BB X *662*
Buchites . . . . . 95 I 176
Büchelia Goldfussi . . . 95 II 159
Bündner Aufbruchs- oder Klippenzone . . . . . 99 II 283
Bündner Breccie . . . . 99 II 284
Bündner Schiefer, Alter 1898 I 500; 99 II 282
Buenos Aires, Geologie 1899 I 129. 508
Bulgarien
— Haskowo, Schichten, verglichen mit mitteleoc. Faunen v. Herzegowina etc. . . . . 99 II *105*
— Tertiär . . . . . 98 I 535
Buliminopsis . . . . . 96 II 384
Bulla adjecta . . . . . 95 I 193
— ambigua . . . . . BB X 572
— clara . . . . . 95 I 193
— marullensis . . . . . 96 II 370
Bullidae . . . . . 95 I 193
Bulovka bei Košíř (Prag), Steppenfauna . . . . 97 II *159*
Bunguran, Natuna-Archipel, Indien, Mineralien u. Gesteine . . . . . 99 I 427
Bunsenit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *448*
Buntkupfererz
— elektr. Leitungsverm. BB XI *437*
— Broken Hill, Austr. 1896 I 398
— Gross-Venediger . . . 96 I 26
— Tirol, grosse Kryst. 1898 II 193; 99 I 16
— pseudomorph:
— — B. nach Kupferkies, Cornwall . . . . . 98 II 395
— Kupferglanz nach B., Redruth. . . . . 98 II 397
Buntsandstein
— Helgoland . . . . . 95 I 328
— Hessen . . . . . 96 I 72
— Kaisersröder Bohrl., unt. 98 II 106
— Mittelrhein . . . . . 96 I 430
— Odenwald. . . . . 96 II 468
— Spessart, Gliederg. . . 97 II 320
Buprestidae, lith. Kalk, Bayern . . . . . 97 II 192
Buratit, N. Caledonien . 96 I 400
Burdigaliano oder Langhiano . . . . . 97 II 340
Burdigalien, Provence . . 97 II 336
Burlingtonkalk, ob. u. unt. 96 I *97*
Buru, Molukken, Geol. . 99 II 116
Bussoleno a. d. Dora Riparia, Geol. . . . . 98 II 63
Butmir, Bosnien, Pflanzen d. Neolith. Landansiedelung . . . . . 99 II 345
Buxus sempervirens. . . 96 I *178*
Bygdin, Cambrosilur im Archaicum . . . . . 97 I 41
Byssolith, Drillbarkeit . 98 I *110*
Bythinia applanata, Plioc., Syrien . . . . . 99 II 439
— (?) supraelegans, Eoc., Vic. . . . . 95 I 536
— syriaca, Plioc., Syrien 99 II 439
Bythocypris (?) curta . . 96 I 161
— Granti . . . . . 96 I 161
— (?) robusta . . . . . 96 I 161
Bythotrephis worstonensis 96 I 349
Bytownit, optische Eigenschaften . . . . . 96 I 39

C.

Cabralia Schmitzi, tert. Tuffe, Salvagens-Inseln 99 II 307
Cabrera, Insel d. Balearen, Geol. . . . . 99 II 415
Cacciucavaddu, Grotte, Fauna . . . . . 97 I 356

Cadmiumcarbonat, Herstll. 1899 I 209
Cadoceras . . . . . 97 I 556
Cadomoceras, Mündung . 98 II 147
Cadulus cucumis . . . . 95 I 194
— obliquatus . . . . . 95 I 194
Cadurcotherium, Unterkiefer, Bournoncle, St. Pierre . . . . . 98 II 326
Caernarvonshire, Seen . . 99 I 443
Caesalpinia Gmehlingi . 96 II 205
Caesiumsulfat . . . . . 96 I 382
Caiqua-Schicht, Paffrath . 97 I 493
Calabrien
— nördl., Geol. 1898 II 281; 99 I 313
— Megalodus-Kalk . . . 98 I 327
Calamarien
— Thüringer Rothliegend. 96 I 354
— untercarb., tekt. Veränderungen der Form, Südalpen . . . . . 99 I *259*
Calamiten, Querschliff . . 96 II *148*
— Stammbaum . . . . . 96 II *151*
— Fruchtähre . . . . . 97 II 407
Calamites (cruciatus) Foersteri . . . . . 95 I 543
— Ettingshauseni . . . 95 I 546
— Manebachensis . . . 95 I 546
— septenarius . . . . . 95 I 546
— transitionis, Südalpen 99 I 490
— varians . . . . . 95 II 204
— Weissi . . . . . 95 I 543
Calamodon . . . . . 99 II 463
Calamostachys Binneyana 97 II 407
Calamus Beccarii . . . . 95 II 499
— nervosus . . . . . 96 II 204
Calaverit, Cripple Creek, Col. . . . . 97 I 10
Calcaire pisolithique, Pariser Becken . . . . 98 I 108
Calcare bianco, Fauna . 97 I 117
Calceocrinus interpres, nitidus, pinnulatus, pugil, tenax, tucanus . . . 95 II 373
Calceola sandalina . . . 96 II 323
Calchiste de Tournay . . 99 I 132
Calcioplete Ganggesteine 99 II 254
Calcistrontit, Drensteinfurt, Westf. . . . . 97 II 443
Calciumbicarbonat, Umsetzg. m. Alkalisulfat 99 II 196
Calciumcarbonat
— Einfl. d. Lösungsgen. a. d. Krystallisation 1896 II 400; 1897 II 436; 99 II 195
— Krystalliten . . . . . 97 II 436
— Löslichkeit 95 I 247; 99 I 209
Calciumchloroaluminat, wasserhaltiges, Compressionszwillinge . 1899 I 2
Calciumsulfat, entst. d. Entwässerg. d. Gypses 1899 II 371. 372
Calcoglobulin . . . . . 95 II 157
Calcosphärit . . . . . 95 II 157
Caledonit
— Brooken Hill . . . . 96 I 398
— Leadhills . . . . . 95 I *111*
Caleta Grau, nördl. Peru, Tertiär . . . . BB XII *617. 619*
Californien
— Coast Range, Geol. . 99 II 425
— Minerallagerst. . . . 97 II 455
— Nieder- . . . . . 97 I 95
— Sta. Cruz-Mountains, Neogen . . . . . 98 II 305
Caliphrium, Patag. . . . 98 I 141
Calliandra obliqua . . . 96 II 205
— ovatifolium . . . . . 96 II 205
Callibrachion Gaudryi . . 96 I 476
Callipteris curretiensis . 96 I 98
— diabolica . . . . . 96 I 98
— neuropteroides . . . . 95 I 543
Callograptus bohemicus . 95 I 410
— palmeus . . . . . 95 I 410
— tenuissimus . . . . . 95 I 410
Calloneghe-Fauna . . . . 95 II 460
Callovien
— Dives u. Villers-sur-Mer, oberes . . . . . 99 I 328
— Savoyen, unteres . . 97 I 332
— Winkel, Gegend . . . 98 I 528
— Woëvre b. Metz . . . 98 II 294
— (siehe auch Kelloway.)
Calopaecia cribriformis . BB X *295*
Calops cristatus . . . . 96 I 472
Calostylis, Ob. Sil., Gotland 98 I 560
Calvi, Mte., mittl. Lias . 98 I 130
Calymene, s. Calymmene.
Calymenopsis 1897 I 547; 98 I *190*
— Filacovi, unterst. Silur, Languedoc . . . . . 99 II *167*
Calymmene Brongniarti 1898 I *187. 196*
— conspicua . . . . . 95 II 358
— ohhesaarensis . . . . 95 II 358
— Lennieri . . . . . 97 I 547
— Nieszkowskii . . . . 95 II 358
— pulchra, Ob. Unt.-Sil., Zahorschan . . . . . 99 II *168*
— Arago-Gruppe . 1898 I *207. 218*
— Tristani-Gruppe 1898 I *212. 218*
Calyptograptus . . . . . 98 II 160

Calyptraeidae . . . . 1895 I 192
Calyptropis . . . . . 96 I 137
Camarospira . . . . . 96 II 188
Camarotoechia . . . . . 96 II 190
Cambarus . . . . . 95 II 358
Cambrische Faunen . . . 99 II 292
Cambrium:
— Adirondacks, N.-Am. . 98 I 515
— Alto Alemtejo, Port. . 99 I 321
— Argentinien 1898 II 470 98 I 518
— Böhmen 1895 I 96 1896 II 320 97 II 524
— Buenos Aires . . . . 99 I 509
— Californien, unteres . 97 I 491
— Canada . . 1897 I 98 98 I 516
— Colorado-Cañon . . . 95 II *153*
— Eureka-Distr., Nev. . 97 I 70
— Finnland . . . . . 96 I 440
— Indien . . . . . 95 II 299
— Minnesota . . . . . 95 I 494
— Montagne noire . . . 96 I 416
— Montfort . . . . . 96 II 105
— Nordamerika, östl., Paradoxides beds . . 99 I 515
— — Obolus u. Lingulella 99 II 472
— Neu-Schottland . . . 96 II 460
— Ostasien . . . . . 95 I 84
— Pennsylvanien 1896 I 441 97 II 122
— Sachsen . . . . . 96 II 100
— Schleswig-Holstein, Geschiebe . . . . . 97 I 147
— Sibirien 1895 II *157* 99 I *516*
— Skrey und Teirovitz, Böhmen . . . . . 97 II 524
— Tennessee . . . . . 99 I 512
— Wales . . . . . 95 I 493
— Westgotland . . . . 95 II 451
— Wisconsin . . . . . 96 II 113
Cambrosilur im Archaicum, Norw. . . . . 97 I 41
Campagna b. Rom
— Ackerboden . . . . . 97 I 484
— Altersfolge d. vulcan. Gesteine . . . . . 99 II 391
— Wärmeleitung in den Gesteinen . . . . . 99 II 239
Campanien (Vesuv), Bibliographie . . . . . 98 I 268
Camphersäure, isomere, aus Thujon . . . . . BB IX *456*
Campine, Luxemb., Tert. 97 II 146
Campo del Pucara, Meteorit 97 I 254
Camps, Bastide bei, Turon u. Senon . . . . . 99 I 141
Camptonectes compressus BB XI *176*
Camptonit . . . . . 1897 II 485
— Böhm. Mittelgeb. . . 96 I 41
— Christiania, im Lauralitgefolge . . . . . 99 II 248
— Lake Champlain . . . 96 II 83
— Picota, Port. . . . . 98 I 288
— Pietre nere . . . . . 96 II 292
— Tetschen, Böhmen . . 97 I 302
Camptonitischer Tinguáit, Picota . . . . . 98 I 288
Camptonitisch-monchiquitische Ganggest., Serra de Monchique . . . . 98 I 288
Camptosaurus . . . . . 95 II 163
Campylognathus Zitteli . 96 II 358
Canada
— geol. Unters. 1897 I 99 98 I 465
— praecambr. Fossilien . 97 II 315
— praeglaciale Verwitterungsprod. . . . . 99 II 231
Canadische Subregion d. Säugethiere . . . . . 99 II 460
Cancellaria bastropensis . 96 II 175
— ellapsa . . . . . 96 II 175
— (?) glabricula . . . . 96 I 339
— gracilis var. maior, patag. Form. . . . . 99 II *35*
— junipera . . . . . 96 II 175
— panones . . . . . 96 II 175
— Penrosei . . . . . 96 II 175
— smithvillensis . . . . 96 II 175
— ulmula . . . . . 96 II 175
Cancellariidae . . . . . 95 II 368
Cancellophycus . . . . . 99 II 481
Cancrinit
— Constitution . . . . BB IX *572*
— Bildung . . . . . BB IX *618*
Cancrinitsyenit, Kuolajärvi BB X *440*
Candona reticulata . . . 95 I 533
— Sanctae Mariae . . . 96 I 327
Canfieldit . . . . . 95 II 229
— = Argyrodit, ident m. kryst. Brongnardit . . 99 II 12
Canimartes Cumminsi . . 95 II 344
Caninia, Carbon, Ural u. Timan . . . . . 97 II 398
Cannelkohle, Peterswald b. Ostrau . . . . . 99 I 295
Cannobino-Thal, Finero, Geol. . . . . 98 I 522
Cañon Diablo, Met.-Eisen 1896 II 265 1897 I 39 99 I 277
Cannophyllites kirchbachensis . . . . . 96 II 203
— speciosus . . . . . 96 II 204

Cannstatt, Pleistocänbildungen . . . . . 1899 I 158
Cap Adare, Südpolargebiet, Gesteine . . . . . 99 I 476
Capeisengruppe, Met. . . 99 I 254
Capellinia . . . . . 96 II 191
— circinnula . . . . . 96 I 163
Capelliniosuchus, San Valentino . . . . . 98 I 377
Capformation . . . . . 96 II 449
— Transvaal 1899 II 271 BB IX *178. 209. 243*
Capkolonie, geol. Commission f. 1894 . . . . . 99 I 127
Capo di Bove, Kaliophilit BB IX *467*
Capparis multinervis . . 96 II 204
Capra ibex . . . . . 96 I *221*
Capreolus australis, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 545
Capri, Geologie . . . . . 98 I *39*
Caprina . . . . . 96 II 317
Capstadt, Turmalinfels . 99 I 264
Capulus distinctus . . . 95 I 193
— elatus . . . . . 95 I 193
— fallax, Isocardia cor-Sande, Antwerpen . . 98 II 340
Carabites exanimus . . . 97 I 552
Caracal brevirostris, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 540
Caradoc, Böhmen u. SW.-Europa . . . . . 99 II 173
Carbon
— Gliederung . . . . . 99 I 132
— geogr. Reconstructionen 98 II 292
— Insecten . . . . . 97 II 547
— Klima . . . . . 96 II 506
— alpines . . . . . 97 II 497
— Alemtejo, Port. . . . 99 I 324
— Andenne, Belg. . . . 98 II 293
— Argentinien 1896 II 61 1897 I 114 II 494 98 I 524
— Arkansas, coal measures, Versteinerungen 99 II 433
— Arran . . . . . 97 II 319
— Bas Boulonais . . . 95 II 456
— Basse Sambre . . . . 98 II 293
— Belgien . . . . . 98 II 293
— Birma . . 1896 I *10* 96 II 227
— Böhmen . . . . . 97 I 329
— Burlington limestone, Crinoiden . . . . . 96 I 342
— Centralasien . . . . 96 I 284
— Centralfrankr., marin 98 I 105
— Colorado-Cañon . . . 95 II *153*
— Commentry . 1897 I 113; II 548
Carbon
— Congostaat . . . . 1899 II 422
— Dover . . . . . 97 I 28
— Eureka-Distr., Nev. . 97 I 70
— Grand-Mont . . . . . 95 I 315
— Grandes-Rousses . . . 95 II 98
— Gross-Brit., Gliederung u. Yoredale ser. . . . 99 I 522
— Harzrand, sdl., Culm . 99 I 133
— Hennegaumulde . . . 96 II 324
— Henry Co., Miss., Alter d. tief. Kohlen . . . 99 II 296
— Indianerterr. . . . . 99 II 296
— Indien . . . . . 95 II 291
— Itaitúba . . . . . 97 II *218*
— Jachal, Arg. 1897 II 494 98 I 524
— Iowa . . . . . 96 II 323
— Kansas 1898 II 545 99 I 324 99 II 152
— Kärnten, Fusulinenk., Foraminiferen . . . . 99 II 475
— Karnische Alpen . . . 97 II 558
— Kleinasien . . . . . 95 II 449
— Krakau, marin. Einlagerungen . . . . . 95 I 496
— Limburg . . . . . 96 I 292
— Mexiko . . . . . 99 II 428
— Mies-Tichlowitz . . . 97 I 113
— Mississippi 1895 II 304 96 I *96*
— Missouri . 1895 I 496 98 II 167
— Montblanc 1896 I 94 97 I 60
— Neufoundland, Foss. . 95 I 413
— Neuschottland . . . . 96 II 460
— New River, Pottsville ser., Virg., Pflanzen . 99 I 577
— Nötscher Schichten . 96 II 302
— Nord-Wales, Kohlenkalk 99 I 523
— Norfolk . . . . . 97 I 328
— Ostasien . . . . . 95 I 84
— Ostrau—Karwin . . . 96 I 292
— Pilsen . . . . . 97 II 126
— Rheinpfalz . . . . . 96 II 466
— Rjäsan, Geol. u. Wolgastufe . . . . . 1899 I 315. 317
— Rossbergmassiv, Vog. 97 II 125
— Rossitz, Mähr., Pflanz. 99 I 580
— Russland, Steink., chem. u. calorimetr. . . . . 99 II 435
— Saar-Nahe-Gebiet . . 96 I 433
— Schantung . . . . . 99 II 395
— Schottland 1896 II 286 99 I 385
— Sibirien, zw. Ob u. Tom. 99 II 297
— Spitzbergen, Flora . . 97 II 222
— Springfield, Miss. . . 97 I 327
— Springfieldriver-Sandstein . . . . . 99 II 296

Carbon
— Süd-Wales, Flora . 1898 II 352
— Sydney . . . . . 97 I 115
— Tenasserim . . . . . 97 I 493
— Tiechlowitz, Böhmen . 97 I 113
— Ungarn . 1896 I 275 96 II 45
— Ural u. Timan, Korallen 97 II 398
— Wallis u. Mt. Pelvoux 96 I 434
— Westfalen . . . . . 96 II 507
— Westvirginien . . . . 95 II 304
— Wigstadtl. . . . . 97 I 327
— Wyre Forest . . . . 97 I 327
Carbonado, Brasilien . . 96 II 407
Carbonate
— von Ca u. Mg, Löslichk. 99 I 209
— von Cd u. Mn, Herstellg. 99 I 209
— krystallisirte, Darstllg. 96 I 203
Carbonfarne . . . . . 95 II 203
Carbonfauna, Sattlerkogel 95 I 97
Carbonflora, Yorkshire . 96 I 350
Carbonicola indeterminata 95 I 404
— nova . . . . . 95 I 404
— recta . . . . . 95 I 404
— striata . . . . . 95 I 404
— subovalis . . . . . 95 I 404
— substegocephalum . . 95 I 404
Carbonkohlen, pelagochthon 96 II 299
Carborundum
1895 I 277 1896 I 227 1897 II *1. 20*
Carcharias, Tert., Oberitalien . . . . . 97 I 543
Carchariden-Zähne, mittelolig. Meeressand, Mainz 99 II 468
Carcharodon, Tert., Oberitalien . . . . . 97 I 543
— auriculatus, Eoc., Val di Avesa, Prov. Verona. 98 II 527
— giganteus. . . . . BB X *592*
— Sokolowi . . . . . 98 I 380
Carcinophyllum, Carbon, Ural u. Timan . . . 97 II 399
Cardiaster ignabergensis, balt. Kreide. . . . . 99 II 174
Cardinia cf. Deshayesi . BB IX *50*
? Cardiniidae, rhein. Dev. 97 I 561
Cardiniopsis unionides . 96 II 472
Cardinocrania . . . . . 99 I *148*
Cardiocarpus Carolae . . 95 I 544
— elongatus . . . . . 95 I 544
— inemarginatus . . . . 95 I 544
— subtriangularis . . . 95 I 544
Cardioceras . . . . . 97 I 556
— Suessi . . . . . 95 I 399
Cardioconchae Beush. . . 97 I 563
Cardiola retrostriata, Claminforge . . . . . 96 I 289
Cardiola-Schichten des Steinhorns, Silur, Kellerwald . . . . . 1899 II 294
Cardiolidae, rhein. Dev. . 97 I 563
Cardiomorpha Humboldti BB X *660*
Cardiomorphinae, rhein. Dev. . . . . 97 I 563
Cardita
— belviderensis . . . . 96 II 175
— bisculpta . . . . . BB XI *184*
— Borissjaki . . . . . 96 I 117
— camerata . . . . . 96 I 337
— dilatata . . . . . 96 I 117
— Domgeri . . . . . 96 I 117
— dux. . . . . BB XI *84*
— Guillemettae . . . . 96 II 503
— nodosocostata . . . . 96 I 117
— patagonica, patagon. Formation . . . . . 99 II *16*
— planicosta, plioc., Antw. 99 I 178
— pseudopatagonica, patag. Form. . . . . 99 II *16*
— socorcula . . . . . 95 II 369
— sublaevicosta . . . . 96 I 117
— Theophylactovi . . . 96 I 117
Carditidae, rhein. Dev. . 97 I 561
Cardium acutecostatum . BB X *103*
— Ammoni . . . . . 95 I 355
— bidorsatum . . . . . BB XI *187*
— bisolare . . . . . 96 II 176
— Brusinai . . . . . 95 I 355
— Domeykoanum. . . . BB X *583*
— euryalus . . . . . BB XI *186*
— flexinodosum . . . . 96 I 335
— gracile . . . . . 95 I 355
— (Monadacua) jammense 95 I 536
— Kolenatti . . . . . 95 I 355
— lattorfense . . . . . 96 I 335
— Liebischi . . . . . 96 I 335
— Mudgei . . . . . 96 II 175
— perplexum . . . . . 96 I 454
— Philippi var. pauciradiata, patag. Form. 99 II *15*
— procurvatum, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *638*
— puelchum, patag. Form. 99 II *15*
— rectispina . . . . . 96 I 335
— reniforme . . . . . 96 I 335
— Sandbergeri . . . . . 95 I 355
— senticosum, var. auca BB X *583*
— subaucanum, Tert., nrdl. Peru . . . . . BB XII *637*
— tenuimargo, Tert., nrdl. Peru . . . . . BB XII *638*
— tropicum . . . . . 95 II 129
— tumidum . . . . . 95 II 129

Carduocrinus Jaekeli . 1895 II *210*
Careurostrina, Tertiär, Venetien . . . . . 96 I 454
Cariacus laevicornis, Port Kennedy, Pa., Knochenhöhle . . . . . 99 I 362
Caricella cherokeensis . . 96 II 175
— demissa . . . . . 96 II 175
— subangulata . . . . . 96 II 175
— texana . . . . . 96 II 175
Carmarthen, Wales, Geol. 98 I 103
Carmeloit, Carmelo Bay . 95 II 292
Carmelo-Series, Californien 95 II 292
Carnallit
— Existenzbedingungen u. Löslichk. . . . . 98 II 380
— Kalusz . . . . . 95 I 69
Carnivora primitiva = Creodonta . . . . . 99 II 144
— vera . . . . . 99 II 144
—, Lagoa Santa, Bras., leb. und aus Höhlen-System . . . . . 99 II 144
— White River-Mioc. . . 96 I 471
Carpinus betulus . . . . 96 I *176*
Carpites Calycites . . . 95 I 223
— coniger . . . . . 95 I 223
— cordiformis . . . . . 95 I 223
— obovatus . . . . . 95 I 223
Carpocrinidae . . . . . 97 I *179*
Carposphaera, Kreide, England . . . . . 97 I 576
— neocomiensis . . . . 97 I 576
Carpospongia . . . 1895 II 183. 194
— Conwentzi . . . . . 95 II 194
Caryatis sp., von Niquitao BB XI *86*
Carychium labiosum . . 95 I *216*
Carydium Beush. . . . . 97 I 561
Caryinit . . . . . 97 I 445
Caryocystiden . . . . . 97 II 556
Caryophyllen-Alkohol . . BB IX *454*
Casanna-Schiefer, Wallis 98 I 54
Cassel (Wilhelmshöhe), Tertiär . . . . . 99 II 305
Cassia membranacea . . 96 II 205
— obscura . . . . . 96 II 205
— polita . . . . . 95 I 222
— problematica . . . . 95 I 222
— rigidulifolium . . . . 96 II 205
Cassianastraea . . . . . 96 I 168
Cassianella ampezzana . 97 I 558
— Beyrichi . . . . . 97 I 558
— orobica . . . . . 96 II 343
Cassis monilifera . . . . BB X *560*
Castanea . . . . . 96 I *168*
— sativa . . . . . 96 I *177*
Castellane (Basses Alpes), Umgegend . . . . 1898 I 510
Castor spec. (praefiber), Plioc., Roussillon . . 99 I 541
—, Spoleto . . . . . 96 II 165
— issiodorensis . . . . 97 I 134
Castlemaine, Victoria, Australien, Geol. . . . . 98 I 95
Castle Mountain-District, Mont., Geologie . . . 99 I 266
— Mineralien . . . . . 98 I 455
Castro dei Volsci, Asphaltschichte, Alter . . . 97 II 510
Caswellit . . . . . 97 I 434
Catalina, Santa, Insel, Geol. . . . . 98 II 256
Catazyga . . . . . 96 II 189
Catopygus minor . . . . 95 II 460
— rotundus . . . . . 95 II 460
—, Senon, Persien . . . 98 II 345
Catorce, San Luis Potosi, jurassische Faunen . 99 I 537
Catulloceras . . . . . 95 II 484
Caturus . . . . . 95 I 389
— tenuidens . . . . . 96 II 361
— England, Oxford Clay 98 II 526
— Whitby . . . . . 98 I 379
Caulinites . . . . . 97 I 198
Caunopora juniformis . . BB X *336*
Cavestrau-Gruben, Puntaiglas . . . . . BB XI *240*
Cavollinia Rattonei, Pliocän, Sivizzano, Parma 97 II 552
Cayambe-Berge, Ecuador, Gesteine . . . . . 98 I 68
Cebidae, foss. u. leb., Minas Geraës, Bras. . . . . 98 II 507
Ceboidei . . . . . 98 II 507
Cedarit, Canada . . . . 98 II 212
Cedroxylon, Hering, Tirol 99 I 386
— ryedalense . . . . . 95 II 496
Celastrophyllum crassipes 95 I 222
— cretaceum . . . . . 95 I 222
— decurrens . . . . . 95 I 222
— myrsinoides . . . . . 95 I 222
— obliquum . . . . . 95 I 222
Celit im Portlandcement 99 I 485
Cellaria bipapillata . . . 95 I 533
— coleoptera . . . . . 95 I 534
— Pergensi . . . . . 95 I 534
Cellepora tuber . . . . . BB X *589*
Celsian, Jakobsberg, Schweden . . 1897 II 23 99 I 417
Celtites . . . . . 95 I 174
Celtitinae . . . . . 95 I 174
Cement, Portland-, Petrogr. 99 I 485

Cementmergel, Sebi . . 1895 I 75
Cenoman
— Foraminiferen . . . . 97 II 561
— Vergl. zw. SW.-Engl. u. W.-Frankr. . . . 97 II 334
— bayer. Alpen . . . . 95 I 75
— Helgoland . . . . . 95 I 330
— Persien, Echinod. . . 98 II 344
— rumänische Karpathen, Fauna d. unteren . . 99 I 139
— Sachsen . . . . . 96 II 101
Centralalpen
— geol. Profil . . . . . 98 II 274
— östl., Minerallagerst. im Serpentin . . 1898 I 36. 38
Centralasien
— Geologie 1897 II 466 99 II 421
— Orographie . . . . . 99 I 503
Centralasiat. Subregion d. Säugethiere . . . . . 99 II 460
Centrale Entwicklung d. Obersilur . . . . . 99 II *175*
Centralgneiss
— Mte. Freidour . . . . 97 I 318
— Orcothal 1896 II 312 97 I 317
— Ostalpen . . . . . 98 I 317
— Westalpen . . . . . 97 I 317
Centralgranit d. östlichen Centralalpen . . . . 95 I *228*
Centralkaukasus, Eruptivgesteine . . . . . 99 II 233
Centralkette, Ostalpen, Petr. 98 I 317
Centren von Erdstössen, Romagna . . . . . 95 II 57
Centrina, Oberitalien . . 97 I 544
Centrornis Majori, Madagascar . . . . . 98 II 327
Cephalaspidae, obersil., Oesel . . . . . 97 I 368
Cephalaspis (?) galensis, U.-Silur, Minnesota . 99 II 331
— Jexi . . . . . 95 I 162
— magnifica . . . . . 96 I 326
— (Thyestes) Schrencki . 95 II 166
Cephalopoden . . . 1895 I 194. 398
—, Braič, Süddalmat., Muschelkalk . . . . 97 II 321
—, Fort Cassin-beds . . 95 I 338
—, Hallstätter Kalk . . 95 I 167
— Himalaja, unt. Trias . 98 II 537
—, —, Muschelkalk . . 97 II 205
—, —, Obertrias . . . . 97 II 381
—, Mte Clapsavon . . . 98 II 316
—, Reiflinger Kalk . . . 98 I 154
—, Westaustralien, Jura 96 I 161
— des brit. Museums III. Bactritidae u. Ammonoiden . . . . . 1899 I 566
Cephalopodenfauna, ostsibir. Küstenprov. . . 97 II 500
Cephalopodengrünsand, unt. Kreide, nrdl. Schweizer Alpen . . . . . 99 II *142*
Cephalotaxopsis brevifolium 96 I 179
— magnifolium . . . . . 96 I 179
— microphyllum . . . . 96 I 179
— ramosa . . . . . 96 I 179
Cephalotropis coronatus, mar. Mioc., Yorktown-Format. . . . . 99 II 147
Ceram = Seran, Molukken 99 II 116
Ceramuris macrocephalus 96 II 497
Ceraterpeton Galvani, coal measures, Castlecomer, Ireland . . . . . 98 II 333
Ceratiocaris acuminata . 96 II 499
— reticosa, Obersil., Ludlow . . . . . 98 I 153
Ceratite-Form., Salt Range 97 II 195
Ceratites . . . . . 95 I 176
— (Osmanites) Abu-Bekri 96 I *150*
— Arthaberi . . . . . 98 II 461
— bithyniacus . . . . . 96 I *150*
— (Mohamedites) Fritschi 96 I *150*
— (Solimanites) kazmaliënsis . . . . . 96 I *150*
— libyssinus . . . . . 96 I *150*
— Mithridatis . . . . . 96 I *150*
— nodosus, vicent. Trias 97 II 128
— —, Tretto . . 1898 I 154. 161
— Omari . . . . . 96 I *150*
— Prusiae . . . . . 96 I *150*
— subnodosus, Val Sugana 98 II 461
Ceratitidae . . . . . 95 I 175
— Himalaya . . . 1897 II 205. 208
Ceratodus Madelungi, oberschles. Muschelk. . . 98 II 317
Ceratophyllum acutidens . 96 I 183
— obtusidens . . . . . 96 I 183
Ceratopsis Chambersi . . 96 I 160
Ceratopygenkalk, Fauna, Verbreitung in Europa 99 I 517
Cerbu, M., Rumän., Graphit 97 I *235*
Cère-Thal, Moränen . . . 97 I 353
Ceriopora atacamensis . . BB X *588*
— uva . . . . . 96 I 167
Ceritella minima . . . . 96 II 486
— pupoides . . . . . 95 I 369
— Sanctae Verenae . . 96 II 486
— subcylindrica . . . . 95 I 369
Cerithidae . . . . . 95 I 189
— Pariser Eocän . . . . 98 I 558

Cerithidae, St. Cassian 1898 I 393
Cerithiensand, Offenbach a. Main . . . . . 96 II 145
Cerithioides Oweni . . . 96 II 371
Cerithiopsis acuarium . . 95 I 189
— bilineatum . . . . . 95 I 189
— bispiratum . . . . . 95 I 189
— carpathicum, Insel Karpathos . . . . . 98 I 90
— crassisculptum . . . . 95 I 189
— dactylus . . . . . 95 I 189
— decurtatum . . . . . 95 I 189
— densicosta . . . . . 95 I 189
— detruncatum . . . . 95 I 189
— fenestratum . . . . . 95 I 189
— lattorfense . . . . . 95 I 189
— oblatum . . . . . 95 I 189
— obliteratum . . . . . 95 I 189
— perspiratum . . . . . 95 I 189
— planistria . . . . . 95 I 189
— raricostatum . . . . 95 I 189
— saxonicum . . . . . 95 I 189
— spicula . . . . . 95 I 189
— sufflatum . . . . . 95 I 189
— terebraeforme . . . . 95 I 189
Cerithiscala quadricincta 95 I 190
Cerithium Agenor . . . 96 II 160
— armatum . . . . . BB IX *32*
— Bayani . . . . . 96 I 454
— catharinense . . . . 96 I 454
— cochlear . . . . . 96 I 454
— coracinum, Mitteleoc., Herzegovina . . . . 99 II *110*
— cymatophorum . . . . 95 I 144
— filigranum . . . . . 95 I 189
— giganteum . . . . . 96 I 454
— granuliferum . . . . 95 I 189
— (Campanile) bascoviense, Mitteleoc., Herzeg. . . 99 II *110*
— Lorioli . . . . . 96 II 485
— minuscostatum . . . 96 I 454
— minusculum . . . . . 95 I 369
— montevialense . . . . 96 I 454
— Nicolosi . . . . . 95 I 369
— normale . . . . . 96 I 454
— obesum . . . . . 96 I 454
— ocirrhoë . . . . . 98 I 558
— paskentaense . . . . 96 II 472
— Penrosei . . . . . 96 II 175
— postalense . . . . . 96 I 454
— propemarginatum . . 96 I 454
— rarenodulosum . . . 96 I 454
— Sanctae Verenae . . 96 II 485
— Schardti . . . . . 96 II 160
— strigosum . . . . . 96 II 472
— turritella . . . . . 95 I 369
Cerithium vellicatum, Mitteleoc., Herzegov. 1899 II *110*
— vicentinum . . . . . 96 I 454
— Webbi . . . . . 96 II 175
— zetes . . . . . 96 II 160
Ceromya Iglesia, Steinmanni, undulata und spec. . . . . BB IX *57 ff.*
Ceronia Singleyi . . . . 96 II 175
Cerussit
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— künstlich . . . . . 98 II 214
— mit Ueberzug von Bleiglanz . . . . . 97 I 37
— Broken Hill, Austr. 1896 I 398 97 II *78*
— Cabo de Gata . . . . 96 II 16
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
— Judge Mine, Mont. . 96 II 17
— Laurium . . . . . 98 II 25
— Nebida, Sard. . . . . 98 II 24
— Neu-Caledonien . . . 96 I 400
— Pretoria, Transvaal 1895 I 275 BB IX *241*
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 219
— Valdaspra, Toskana . 98 I 439
— Val Seriana . . . . . 98 I 39
— Wisconsin . . . . . 97 I 37
— pseudomorph n. Lanarkit, Leadhills . . . . 98 II 395
— Malachit nach Cerussit, Redruth . . . . . 98 II 396
Cerussitzwillinge n. (130), Broken Hill . . . . . 97 II *78*
Cervetri, vulc. Gest. . . 97 II 294
Cervus ardens . . . . . 97 I 137
— avernensis . . . . . 97 I 137
— australis, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 545
— capreolus . . . . . 96 I 466
— Douvillei . . . . . 97 I 137
— elaphus . . . . . 96 I *223*
— Hiberniae, Schädel . . 98 I 144
— Larteti, Bagnères-de-Bigorre . . . . . 97 II 169
— megaceros . . . . . 97 I 137
— ramosus, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 544
— ruscinensis, Plioc., Roussilon . . . . . 99 I 544
Cetaceen
— Faluns des Landes . 99 I 362
— Patagonien . . . . . 97 I 536
— Schädel, Miocän . . . 96 I 473
Cetotherium . . . . . 97 II 175

Ceylanit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— Mayen, Einschl. in vulc. Gest. . . . . BB XI *600*
— Molukken . . . . . 1896 I *153*
— Neu-Süd-Wales . . . 96 I 399
— Schwarzwald . . . . 97 II 450
— Seufzergründel, Sachsen 97 II 449
— Ceylon, Gesteine . . . 98 II 251
Chabasit
— mit Krystall-wasser, -schwefelkohlenstoff, -kohlensäure, -alkohol etc. . . . . 97 II *28*
— Bildung a. d. Erdoberfl. 98 II 204
— Buck Creek, N. Car. . 99 I 229
— Gross-Venediger . . . 98 I 36
— Ost-Sibirien . . . . . 99 I 33
— Pyrenäen . . . . . 95 II 271
— Sardinien . . . . . 98 I 447
Chablais-Breccie, Savoyer Alpen . . . . 1899 II 404. 405
Chablais-Stockhorn-Zone, Bau . . . . . 99 II 404
Chaenocardiola, rhein. Dev. 97 I 565
— nassoviensis . . . . . BB X *662*
Chaetetes . . . . . BB X *345*
Chaetosphaerites bilychnis 96 I 363
Chagny, Fauna . . . . . 97 I 135
Chalanches, Isère, Amalgam. . . . . 99 I 13
Chalcedon
— Canada . . . . . 95 I 30
— Colorado, im Obsidian 97 II 13
— Cinque Valle, Ueberz. auf Flusssp. . . . . 99 II 218
— Neu-Süd-Wales 1896 I 399 98 II 412
Chalicotherium . . . . . 95 II 348
Chalk
— Mollusken . . . . . 97 I 518
— Upper-, Salesbury . . 97 II 549
Chalkolith, Aetzfiguren . BB X *459*
Chalkomorphit, Mayen. . BB XI *612*
Chalon St. Cosme, Fauna 97 I 135
Chamoisit, opt. . . . . 97 I 13
Champacol . . . . . BB IX *455*
Champ-du-Moulin (Neuenburg), unt. Urgonien . 99 II 437
Champlain-Epoche . . . 96 II 481
Chanasien, Savoyen . . . 97 I 332
Charentes, Portlandien . 99 I 134
Charkow, Gouvernement, Hydrogeologie . . . . 99 I 111
Charmoy (Creuzot), Tiefbohrung . . . . . 97 I 44
Charnockit . . . . . 1898 II 439
Charwood Forest, Erupt.-Gesteine . . . . . 98 I 59
Chasmops Marri, Coniston-Limestone, Westmoreland . . . . . 98 I 382
Chasmopskalk, Westgotld. 95 II 450
Chateau-Goutier, Bretagne, Geol. . . . . 98 I 503
Chattische Stufe, Oberoligocän . . . . . 96 I 120
Chaudefonds, Bretagne, dev. Kalk . . . . . 99 II 431
Chazy Formation, Champlain Valley . . . . 95 I 339
Chazy-township, N. York, Verwerfungen . . . . 97 I 104
Cheilostomata . . . . . 95 I 406
Cheiracanthus costellatus 95 I 161
Cheirurus, Evolution . . 98 I 553
Cheleutit, Zschorlau. . . 98 I 21
Chelonier
— norddeutsches Tertiär 95 II 478
— Montebamboli, Casteani u. Casino (Siena) . . 97 II 369
Chelyopsis holsatica. . . 95 II 479
Chemische Vorgänge bei Contactmetamorphose der Phyllite . . 1897 II *156. 215*
Chemnitzia Achiardii . . 96 II 135
— Ameliae . . . . . 95 I 347
— Canavarii . . . . . 96 II 135
— etrusca . . . . . 96 II 135
— Grecsi . . . . . 95 I 347
— inops . . . . . 96 II 135
— julianensis . . . . . 96 II 135
— lepontina . . . . . 95 II 178
— Nardii . . . . . 96 II 135
— (Microschiza) nota . . 96 I 163
— — notata . . . . . 96 I 163
— pisana . . . . . 96 II 135
— Ristorii . . . . . 95 I 347
— Ugo . . . . . 96 II 135
Chemung-Gruppe, N. York, Crustaceen . . . . . 99 I 369
Chenalopex, Madagascar . 98 II 327
Chenango-Thal, N.-Amer., Fluvioglacialbildungen 99 I 159
Chenevixit, Broken Hill . 96 I 398
Chenopodidae . . . . . 95 II 367
Chenopus . . . . . 96 II 502
Chester Schiefer . . . . 96 I *97*
Chesterville, Süd-Carol., Met.-Eisen, Anal. . . 98 I 264
Chiastolith (Maltesit), östl. Finnland . . . . . 98 I 445

Chiastolithschiefer, Hoogeveld, Transv. . . . . BB IX *202*
Chibinätypus . . . . . 1896 I 257
Chicago Area, Glacialbildungen . . . . . 99 I 53
Chico-Formation, Californ. 95 II *462*
Chile
— Anden, Geol. u. Petr. 99 I 282
— Erzlagerstätten, abhängig v. Eruptivgest. 99 I 87
— Lias, U.-Oolith . . . BB IX *1*
— rhät. Kohlensch. v. La Ternera . . . . . BB XII *581*
Chilesalpeter
— Entstehung . . . . . 96 II 298
— Westafrika . . . . . 99 I 416
Chilhowee-Schichten, Tennessee . . . . . 99 I 512
China
— Nord- . . . . . 99 II 421
— Nordwest- . . . . . 99 I 501
— Prov. Kansu, Schensi, Hupe, Honan, Gesteine BB X *477*
— Struthiolithes chersonensis . . . . . 99 II 469
— Zinnober . . . . . 99 I 205
Chione (Venus) columbensis, Tert., nrdl. Peru BB XII *639*
Chironomidae
— Bernstein . . . . . 97 II 191
— Braunk., Rott a. Rh. 97 II 193
Chiropteris copiapensis, Rhät, La Ternera, Chile BB XII *602*
— spatulata . . . . . 95 I 551
— Williamsi . . . . . 95 I 551
Chirotherium, Storeton . 96 II 169
Chiton Damesi . . . . . 95 I 194
— Uhligi . . . . . 95 I 194
Chladnit, District Pinsk . 95 I 33
— Domäne Zmene, Gouv. Minsk . . . . . 95 I 33
Chladophlebis angustifolia 95 I 551
Chlamys Apollo . . . . 96 II 375
Chlathropteris polyphyllum, Rhät, La Ternera, Chile BB XII *599*
Chloanthit . . . . . 97 II 62
— elektr. Leitungsverm. BB XI *436*
Chloralkalien, Isomorphismus . . . . . 97 II 440
Chlorbaryum, $BaCl_2 . 2H_2O$, Krystallwasser . . . 99 I *1*
Chlorcadmium, Kryst. . . 99 II *79*
Chlorit
— Beziehung z. Thuringit 98 I *165*
— Umwandlung in Biotit 1895 II 254 99 II 383
Chlorit
— Cornwall, pseud. n. Arsenkies . . . . . 1898 II 395
— Gross-Venediger . . . 98 I 32
— Plessurgebirge, Graubünden, auf Spalten im Diabas . . . . . BB XII *226*
— Schles.-mähr. Schalstein-Form. . . . . 99 II 383
— Ural, nördl. . . . . 95 II 249
Chloritaggregate, Argentinien . . . . . BB IX *375*
Chloritglimmerschiefer, China . . . . . BB X *489*
Chloritgneiss
— Grumbach . . . . . 96 II 100
— Radstätter Tauern . . 95 I 94
Chloritgruppe . . . . . 97 I 434
— chem. Constit. . . . . 98 I *165*
Chloritoid . . . . . 97 I 55
— Gross-Venediger . . . 98 I 32
— Michigamme-See, Mich. 97 I 38
Chloritoid-Phyllit, Surduk, Ungarn . . . . . 99 II 61
Chloritschiefer
— mit Neph.-Basalt zusammengeschmolzen . 97 II *151*
— Anglesea . . . . . 98 I 58
— franz. Alpen . . . . 96 I 418
— Hrubschütz, umgeschmolzen . . . . . 97 II *150*
— Mauritius . . . . . 96 II 441
— Mte. Viso . . . . . 95 II 117
— Ruwenzori . . . . . 96 II 295
— „Tibet“, mit Jadeit u. Nephelin . . . . . 97 I 258
— Vorarlberg . . . . . 97 I 276
— Westalpen . . . . . 96 I 419
Chlorkalium
— Krystallisation 1896 I 5 99 I 204
— Schmelzpunkt . . . . 95 I 248
Chlormagnesium, Existenzbed. u. Löslichk. . . 98 II 380
Chlornatrium, Schmelzpunkt . . . . . 95 I 247
Chlornatriumkrystalle, Durchsichtigkeit . . . 99 I 406
Chloro-Aluminat von Calcium, wasserhaltiges, Compressionszwillinge 99 I 2
Chloroarsenian, Sjögrube, Schweden . . . . . 95 II 18
Chloromelanit, Analysen . 95 II 228
Chlor- u. broms. Natron, Polymorphie und opt. Anomalien . . . . . 98 I *40*

Chlorschwefel, Einwirkung auf Mineralien . . 1899 II 10
Chlorsilber
— Löslichkeit . . . . . 95 I 247
— Broken Hill, Austr., Sb-haltig . . . . . 96 I 397
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 218
Choctaw limestone . . . 96 II 332
Choeromorus pygmaeus 1895 I 372. 373
Chondren der Meteoriten vergl. m. Eiskrystallen 97 I *259*
— künstlich 1895 II *229* 97 I *259*
Chondrit
— Columbien . . . . . 96 I 228
— Long Island . . . . 96 II 264
Chondriten des Flysch . 96 I *228*
Chondrites . 1898 I 412 99 II 480
— affinis . . . . . 96 I *229*
— Tschernyschewi . . . 97 I 151
Chondrodit, Analyse 1896 II *222*. 239
— Birma . . . . . 96 II *221*
— Ko-Grube, Schweden, Umwandlung . . . . 97 I 19
— Warwick . . . . . 96 I 22
Chondropogon . . . . . 99 II 481
Chondrostei, fossile im Brit. Museum . . . . 97 II 543
Chondrus crispus . . . . 96 I *232*
Chonopectus . . . . . 96 II 186
Chonostegites Clappi . . BB X *336*
Chonostrophia . . . . . 96 II 186
Choriastraea, St. Cassian 98 I 171
Choristoceras . . . . . 95 II 179
— annulatum . . . . . 95 II *12*
— Marshi . . . . . 95 II *13*
Chouteau-Kalk . . . . . 96 I *97*
Chriacidae, Puerco . . . 98 I 363
Chriacus, Puerco . . . . 98 I 364
Christiania-Gebiet, Ganggefolge des Laurdalits 99 II 246
Christianit, Pyrenäen . . 95 II 271
Chromerze . . . . . 96 I 273
Chromit, im Bendégo-Met., kryst. . . . . 98 II 28
Chromocker, opt. . . . . 97 I 13
Chrysoberyll
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— Ceylon, kryst. . . . . 97 II *106*
Chrysodium Doriae . . . 96 II 204
— strictum . . . . . 95 II 498
Chrysodomus prabrazana 96 II 175
Chrysokolla
— im Andesittuff, Guravoj 96 II 74
— Gross-Venediger . . . 98 I 32
Chrysolithgruppe, chem. u. opt. . . . . 1898 I 440
— (siehe Olivin.)
Chrysophrys-Zähne, mittelolig. Meeressand, Mainz 99 II 468
Chrysopras
— Calif. u. Oregon . . . 98 II 3
— N. S.-Wales, Vork. . 98 II 413
Chrysotil
— Drillbarkeit . . . . . 98 I *110*
— Pyrenäen . . . . . 95 II 266
— Stubachthal . . . . . 98 I 36
— Val Malenco . . . . 99 I 211
Churchill River, Can., Geol. 98 I 515
Cicada grandiosa . . . . 97 I 552
Cidaris, Senon, Persien . 98 II 346
— plexa . . . . . 95 I 408
Cima d'Asta. Alter des Granits . 1898 I *284* 99 II 387
Cimarron series, Perm, Kansas . . . . . 99 II 298
Cimini Mti.
— Danburit u. a. Mineral. 97 II 447
— errat. Blöcke . . . . 97 II 447
— Mineralien in errat. Blöcken . . . . . 99 I 224
Ciminit . . 1897 II 294 98 II 245
Cimoliasaurus Andium . . BB X *50*
— sp. . . . . BB X *61*
Cincinnati-Gruppe, Minnesota . . . . . 95 I 494
Cinnamomum ellipticum . 95 II 139
— Marioni . . . . . 95 I 221
Cinque Valle, Südtirol, Mineralien . . . . . 99 II 218
Cinulia chilensis . . . . BB X *99*
Circe aff. conspicua . . . BB XI *187*
Circeo, Mte., Prov. Rom, Jura . . . . . 98 I 109
Circularpolarisation, Beziehung zur Symmetrie der Krystalle . . . . 98 I 228
Circularpol. Körper im gepulverten Zustand . . 98 I 6
Circularpolarisirende Verbindungen, Krystallisation etc. . . . . 97 II 438
Circumpolare Subregion der Säugethiere . . . 99 II 460
Cirripedien, Cambr., N.-Amerika . . . . . 97 I 371
Cirripedites acadicus . . 97 I 371
Cirsotrema incrassata . . 95 I 190
— notula . . . . . 95 I 190
— peracuta . . . . . 95 I 190
— subregularis . . . . . 95 I 190

Cissites acerifolium . . 1895 I 222
— alatus . . . . . 95 I 222
— dentato-lobatus . . . 95 I 222
— ingens . . . . . 95 I 222
— obtusilobus . . . . . 95 I 222
— populoides . . . . . 95 I 222
Cistella, Rancocas-Form., N. Jersey . . . . . 98 II 149
Cisternifera clausa . . . 95 I 407
— inconstans . . . . . 95 I 407
Cistudo europaea, var. anhaltina . . . . . 95 II 478
Cladiscites . . . . . 95 II *6*
Cladochonus alternans, bacillarius, Labechei, Michelini, tenuicollis . . BB X *343*
— Benneki, Carb., Kansas 98 II 554
Cladoclinus, Patagonien . 97 I 533
Cladocrinoidea . . . . . 97 I 178
Cladocyclus Sweeti, unt. Kreide, Queensland . 98 II 329
Cladodus . . . . . 96 II 169
—, Kohlenkalk, Ohio . . 97 II 187
Cladophlebis acuta . . . 96 I 175
— alta . . . . . 96 I 176
— brevipennis . . . . . 96 I 176
— constricta . . . . . 96 I 175
— crenata . . . . . 96 I 176
— denticulata . . . . . 96 I 176
— distans . . . . . 96 I 175
— falcata . . . . . 96 I 175
— inaequiloba . . . . . 96 I 176
— inclinata . . . . . 96 I 175
— latifolium . . . . . 96 I 175
— oblongifolium . . . . 96 I 175
— pachyphyllum . . . . 96 I 175
— parva . . . . . 96 I 175
— petiolata . . . . . 96 I 176
— rotundata . . . . . 96 I 176
— sphenopteroides . . . 96 I 176
— virginiensis . . . . . 96 I 175
Cladophyllia Tobleri, unt. Kreide, nrdl. Schweizer Alpen . . . . . 99 II *148*
Cladopora caespitosa, cervicornis, fibrosa, multipora, macropora, reticulata, seriata HALL . BB X *319*
Cladoselache, Kohlenkalk, Ohio . . . . . 97 II 187
Cladosporites bipartitus . 96 I 363
Claenodon, Puerco . . . 98 I 364
Claiborne fossils . . . . 97 II 211
Claosaurus . . . . . 95 I 386
Clapsavon, Mte., Cephalopoden . . . . . 98 II 317
Clarias (?) pliocaenicus, Plioc., Roussillon . 1899 I 546
Clarit = Enargit . . . 97 I 236
Clarksongoldmine, Georgia 97 I 255
Classification, geol., dualist. Nomenclatur . . 98 I 267
— genet., d. Erzvorkommen 98 I 299
— d. Gesteine . . . 1899 II 51. 52
— d. Gesteine v. J. WALTHER auf Grund der vergl. Lithologie 1898 II 52. *74*
Clastrophyllum arcinerve 96 I 182
— brookense . . . . . 96 I 182
— denticulatum . . . . 96 I 182
— latifolium . . . . . 96 I 182
— obovatum . . . . . 96 I 182
— proteroides . . . . . 96 I 182
— tenuinerve . . . . . 96 I 182
Clathrodictyon aquisgranense . . . . . 96 II 125
Clathroscala asperulata . 95 I 191
— complanata . . . . . 95 I 191
— limatula . . . . . 95 I 191
— obeliscus . . . . . 95 I 191
— teretior . . . . . 95 I 191
Clathurella fannae . . . 96 II 175
Clausilia valdagnicola . . 95 I 536
Clausthalit, elektr. Leitungsverm. . . . . BB XI *439*
Clava b. Inverness, Profil d. Glacialbildungen . 98 II 117
Clavatula burdigalensis . 95 II 485
Clavilithes dumosus . . . 96 II 175
— humerosus . . . . . 96 II 175
— kennedyanus . . . . 96 II 175
— regexus . . . . . 96 II 175
— texanus . . . . . 96 II 175
— trapaquarus . . . . . 96 II 175
Clavulina cylindrica . . 99 II 178
Clemmys Gaudryi, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 546
Cleoniceras Suessi, Neoc., Dimbovicioara . . . . 99 II 303
Cleveït, Heliumgehalt . . 97 I 4
Cliftonit im Meteoreisen, Toluca . . . . . 97 I 39
Climacograptus . . . . . 98 II 154
Clintonella . . . . . 96 II 189
Clio Guidottii, Plioc., Sivizzano, Parma . . . 97 II 552
Clisiophyllum, Ob. Silur, Gotland . . . . . 98 I 561
— flexuosum . . . . . 96 II 125
Clohars, Frankr., Meteorit (Parnallit) 1822 . . . 99 I 233
Clorinda, Patagonien . . 98 I 140

Closchani, Rumänien . 1897 I 249
Clydonites fissinodosi . . 95 I 184
— laevicostati . . . . . 95 I 184
Clymenienkalk, Unterharz 97 I 492
Clypeaster altus, Formenreihe . . 1898 I 170 99 II 474
— Delgadoi . . . . . 97 I 568
— palencaensis . . . . 97 I 568
— umtellensis . . . . . 97 I 568
Clypites, Salt Range . . 97 II 200
Coahuila, Mex., Kreide . 97 I 340
Coal measures, Arkansas, Versteinerungen . . . 99 II 433
Coast Range, Calif., Geol. 99 II 425
Coblenzien, Belg., Brachiop. 98 I 397
Coburg, Keuper . . . . 97 I 494
Coccoteuthis bastiformis, Solnhofen . . . . . 97 II 210
Cochleoceras . . . . . 95 I 180
Codiacrinidae . . . . . 97 I 180
Coelacanthinen, Osteologie 96 I 480
Coelestin
— pseudom. n. Fasergyps 99 II *187*
— Durham, Kalksp. n. C. 98 II 395
— Giershagen, Westf. . 97 II 269
— Marienstein (Bayern), im Cementmergel . . 99 I 40
— Put-in-Bay, Ohio . . 99 II 216
— Romagna 1895 I 270 99 I 391
— Strongoli, Calabrien . 99 II 369
— Westeregeln, im Kainit und Carnallit . . . . 95 I 272
Coelocaulus, U. Silur . . 98 I *20*
Coeloceras Blagdeni, cosmopoliticum, Desplacei, Humphresianum, aff. modestum . . . . BB IX *20 ff.*
Coelochrysalis, St. Cassian 98 I 393
Coelodus attenuatus, Turon, Disse sous le Sude, Sarthe . . . . . 99 II 155
— fimbriatus . . . . . 95 II 481
— inaequidens . . . . . 95 II 481
Coelopeltis Laurenti, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 546
Coelostylina, St. Cassian . 98 I 392
Coenites intertextus, juniperus, labrosus, linearis BB X *320*
Cohenit
— magnet. Verhalten . . 97 I 255
— Beaconsfield, Austr. . 99 II 33
— Bendego, Krystalle u. Analysen . . . . . 99 II 28
— Cañon Diablo, Anal. . 96 II 265
— Nia Kornak . . . . . 98 II 386
— Wichita Co., Anal. . 98 II 265
Col de l'Arkhotis, Kaukasus, Geol. . . . 1898 I 312
Colemanit, anomale Aetzfiguren . . . . . 99 II 18
Colina apicilirata . . . . 96 I 137
— fenestralis . . . . . 96 I 137
Colli Berici, Alttertiär . 98 II 302
Collonges, Fauna . . . . 97 I 135
Collonia annulata . . . 95 I 192
— plicatula . . . . . 95 I 192
Colodon . . . . . 1899 II 313. 314
— White River beds . . 98 I 374
— luxatus . . . . . 95 I 527
Colombi (Isola Palmaria), Fauna . . . . . 97 I 356
Colorado, Gold im Granit 99 I 402
Coloradoformation . . . 96 I 108
Coloradoit, elektr. Leitungsver. . . . . BB XI *441*
Colorimetr. Nachweis von Chrom u. Vanadium . 99 II 6
Colpos insignis . . . . . 96 II 115
Columbella buccata, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *647*
— longistoma, Tert., nrdl. Peru . . . . . BB XII *648*
— sonarsensis . . . . . 96 I 119
— turrita, Tertiär, nördl. Peru . . . . . BB XII *648*
Columbien
— Kreide . . . . . BB XI *118*
— Smaragd u. Begleiter 99 I 212
Columbit
— Löthrohrverhalten 1898 II *139. 143*
— Na-Gehalt . . . . . 97 II 252
— Translationen . . . . 98 I *147*
— östl. Ontario . . . . 99 II 223
— Rumford, Me, Mn-Col., Kryst. . . . . 98 I 458
Columbretes-Inseln, Gest. 98 I 290
Columpora Halli . . . . BB X *301*
Comanche Series
— Oklahoma u. Kansas . 98 II 486
— Texas . . . . . 97 I 150
Comarocystites . . . . . 97 II 556
Commendit
— S. Pietro, Insel, Sard. 1897 II 291. 292
— Sardinien . . . . . 96 II 76
Commentry, Carboninsecten 97 II 548
Como, Miocän . . . . . 98 I 535
Compass mit cardanischer Aufhängung . . . . 95 I 472
Compensatoren am Mikroskop . . . . . BB X *425*
Complementärgesteine . . 99 I 265

Compressionszwillinge des wasserh. Calciumchloroaluminats . . . . 1899 I 2
Conanicut Island, Geol., Rhode Island . . . . 99 II 83
Conchodondolomit, südalpiner, Dolomitisirungsvorgang . . . . . 99 I *32*
Concholepas antiquata . 96 I 137
— Kieneri u. nodosa . . BB X *567*
Conchylien (s. auch Mollusken etc.)
— Ghebel Karah, U. Tert. 97 II 553
— Oststeierm., sarm.-mioc. 95 I 536
— Schwanebeck, altpleistoc. 97 II 520
— Weimar—Taubach, interglac. Travertin . . 97 II 520
Concretionen
— in Amphibolit u. Hornblendegneiss . . . . 95 I *247*
— im Basalt . . . . . 95 II *229*
— pflanzenführ., Gannister beds, Carbon, Schottl. 99 I 385
Condal, Horizont . . . . 97 I 135
Condeixa, Portugal, Quelltuffe . . . . . 98 II 322
Condensorlinse
— achromatische . . . . BB X *439*
— Apparat z. Aus- u. Einschalten am Mikroskop 99 II 3
Condylarthra, Puerco . . 98 I 367
Conferviten, Kalktuff von Gánócz . . . . . 96 II 514
Congeria Andrussowi . . 95 I 355
— Leucippe . . . . . 95 I 355
— Rzehaki . . . . . 95 I 355
— spinicrista . . . . . 96 I 122
— subclaviformis . . . . 95 I 355
— triangularis . . . . . 96 II 177
Congerienschichten, Bubovac bei Karlstadt . . 98 II 317
Conglomerate
— Budleigh Salterton, Devonshire, Trias . . . 99 I 326
— Caernarvonshire . . . 96 I 49
— Cesson, Côtes du Nord, palaeoz. . . . . 98 II 101
— Nanine, Belgien . . . 98 II 103
— Nordamerika, intraformationale im Palaeozoicum . . . . . 95 II 299
— Ostasien . . . . . 95 I 85
— ostgaliz. Karpathen, grüne tertiäre . . . . 98 I 532
— Pointe Royale b. Marseille . . . . . 97 I 60
Conglomerate
— Tiahuanaco, Peru . 1896 II 296
— Transvaal, goldführende . . . . . BB IX *241. 251*
Congogebiet, Katanga, Geol. . . . . 99 II 422
Conidae . . . . . 95 II 366
Coniferenzweig, Rhät, La Ternera, Chile . . . BB XII *593*
Coniinaluminiumalaun . . BB IX *628*
Coniineisenalaun . . . . BB IX *626*
Coniopternium, Patag. . . 98 I 140
Conische Refract. activer Krystalle
— äussere . . . . . BB XI *42. 59*
— innere . . . . . BB XI *38. 59*
Connochoetes prognu Pomel, Algier . . . . . 97 II 363
Conocardiidae, rhein. Dev. 97 I 563
Conocardiopsis . . . . . 97 I 564
Conocephalites . . . . . 95 I 150
Conoclypeus rostratus . . 96 I 137
Conolichas cornutus, U. Sil., Minnesota . . . . . 99 II 331
Conomitra texana . . . 96 II 175
Conorbidae . . . . . 95 II 366
Conoryctes . . . . . 99 II 465
— Puerco . . . . . 98 I 366
Conoryctidae . . . . . 99 II 465
Conospermites ellipticus . 96 I 183
Conradella, U. Silur . . . 98 I *8*
Constantin, Kreta, Feuerkugel . . . . . 96 II 41
Constantine, Oligocän . . 99 I 334
Constantinsquelle, Gleichenberg, Steiermark . 97 II 54
Constitutionsfacies . . . 99 I 270
— d. Riesengeb.-Granitits BB XII *169*
Contact am
— Basalt . . . . . 97 I 302
— Diabas . . BB. X *405*, XII *265*
— Diorit, Val Camonica 97 II 65
— Granit, Savona . . . 97 I 63
— Lherzolith, Pyrenäen 1895 II 269 97 I 472
— Ophit, Pyrenäen . . . 97 I 472
— Tonalit, Adamello . . 97 I 64
— von Gabbro u. Kalk, Lake Champlain . . 96 I 422
— von Granit u. Kalk, Tennberg, Dalekarlien 99 I 259
Contactbildungen
— plut. Gest., Nomenclatur 98 I 282
— am Adamello . . . . 98 I 51
— am Granit, Pic de Bruceil en Orlu, Ariège . 98 I 52

Contactbildungen d. Lherzolith . 1895 II 269; 1897 I 472
Contacterscheinungen
— Kammerbühl . . . . 96 II 72
— Odenwald . . . . . 96 II 70
Contactgebiet am Granit, Thalhorn, Vogesen . . 98 I 81
Contactgesteine . . . . 99 I 514
— sphärolithisch . . . . 96 II 282
— Island . . . . . 96 I 266
— Kaiserstuhl, gehlenitführend . . . . . 99 I *79*
— Serra de Monchique, der Elaeolithsyenite . 98 I 288
— Seyschellen . . . . . 98 II *189*
Contacthof, Lausitzer Granit . . . . . 97 II 448
Contactmetamorphose
— chem. Vorgänge 1897 II *156. 215*
— granitischer Gesteine . 95 II 432
— vulcan. Gesteine . . 97 II 55
— d. Phyllite, chem. Vorgang . . . . . 1897 II *156. 215*
— Black Mountain, El Paso Range, Calif. . . 99 I 67
— Castle Mountains, Ma. 99 I 270
— Elba und Ural . . . 99 I 63
Contactmineralien (Dipyr), Adamello . . . . . 99 I 223
Contactvers. d. Umschmelzung v. Nephelinbasalt u. Chloritschiefer . . 97 II *151*
Contchiching, Lake Superior . . . . . 95 I 492
Continente, Entstehung . 97 I 460
Contortina . . . . . 95 II 368
Conularia . . . . . 96 II 372
— loculata . . . . . 97 I 384
— Warthi . . . . . 96 II *75*
Conularien
— Salzkette Pandschab 1896 II *83* 97 I *211*
97 II *212*
— Silur, Westgotland . 97 II 552
Conus alsiosus . . . . . 96 I 454
— deperditus . . . . . 96 I 454
— diversiformis, U. Tert., Venetien . . . . . 96 I 453
— lavacillensis . . . . . 96 I 454
— okhotensis . . . . . 95 I 144
— pertectus . . . . . 96 I 454
— schiosensis . . . . . 95 II 461
Converg. Licht, Beobachtung im . . . . . BB XII *405*
Convergenzerscheinungen bei foss. Brachiopoden 99 I *231*
Cop-Choux, devon. Kalk, Bretagne . . . . . 1899 II 431
Copiapaea plicatella, Rhät, La Ternera, Chile . . BB XII *594*
Copiapit, Falugrube . . . 97 I 29
Coptodiscus, Senon, Persien 98 II 345
Corallia baltica . . . . 97 II 557
Corallien, Dôle . . . . . 95 I 498
Coralline Crag, Engl. . . 99 I 334
Coralliophaga cuneata . . 96 I 336
— undulata . . . . . 96 I 336
Corallium rubrum . . . BB X *311*
Corax pristodontus var. plicatus, Montien, Pariser Becken . . . . 99 II 155
Corbis, St. Cassian . . . 97 I 558
— Bellardii . . . . . 96 II 502
— corrugata . . . . . BB XI *186*
— lucinoides . . . . . BB XI *110*
— pulchelliphila . . . . BB XI *161*
— Uhligi . . . . . 96 II 317
Corbula
— Aldrichi . . . . . 96 II 175
— conglobata . . . . . 96 I 338
— descendens . . . . . 96 I 338
— filosa . . . . . 96 II 472
— gibba . . . . . 97 I 175
— involuta . . . . . 95 II 129
— Kobyi . . . . . 96 I 314
— lanceolata . . . . . BB XII *641*
— parsura . . . . . 95 II 129
— persulcata . . . . . 96 II 472
— peruana . . . . . BB XI *114*
— Raimundi . . . . . BB XI *113*
— striatula . . . . . BB XI *189*
— subcontracta . . . . 96 I 486
Cordaioxylon, Rothlieg., Oppenau . . . . . 98 I 408
Cordaites-Schiefer . . . 97 I 324
Cordevolische Unterstufe . 97 I 496
Cordierit
— d. Contactmetam. . . 97 II *218*
— in Sandstein in Basaltcont. . . . . 97 I 302
— Calden Valley . . . 95 II 436
— Deutsch Brod . . . . 96 II 262
— Holland, im Dünensand 95 I *37*
— Mayen, in vulc. Einschlüssen . . . . BB XI *593. 599*
— Molukken . . . . . 96 I *153*
— N. S.-Wales . . . . 98 II 412
— Siebengebirge . . . . 95 I 56
— Velay . . . . . 96 II 263
Cordieritgneiss
— Ságh . . . . . 96 II 74
— Seran, Molukken . . 99 II *86*

Cordieritgranit, Seran, Molukken . . . . . 1899 II *84*
Cordieritpinit, Alpen . . 99 II 23
Cordillere, Ost-, ecuador., Gesteine . . . . . 98 I 68
Coresodon, Patagonien . 98 I 140
Cornellgletscher, Melville Bay, Grönland 1898 II 425 99 I 158
Cornulites devonicus, Devon, Ostalpen . . . . 96 I 443
Cornus platyphylloides . 95 I 222
— praecox . . . . . 95 I 222
Coronaria, St. Cassian . 98 I 391
Coronium in den Gasen d. Solfatara u. d. Vesuvs 99 II 239
Coronula ficarazzensis . . 96 II 196
Corrodomorphe Gesteinsgemengtheile . . . . 98 II 58
Corrosionsquarz in Gneissen u. Graniten . . . 96 II 78
Corsica
— Geologie . . . . . 99 II 104
— Lawsonit . . . . . 99 I 213
Corvus praecorax, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 545
Corylus avellana . . . . 96 I *176*
Corymbina angulata . . 95 I 401
— athiadica . . . . . 95 I 401
— istridica . . . . . 95 I 401
— Monachorum . . . . 95 I 401
— rhodensis . . . . . 95 I 401
— turrita . . . . . 95 I 401
Corynella moravica, Stramberg . . . . . 99 II 177
Coryphodon 1895 I 528 95 II 477
Cosmoraphe . . . . . 99 II 479
Cosmoseris jantraensis . 96 II 317
Cossmanella, Eoc., Egypten 97 II 553
Costidiscus Grebenianus . 97 I 554
— recticostatus 1897 I 554 BB XI *165*
— Kreide d. nördl. schweiz. Alpen . . . . . 99 II *145*
Costulofusus, Tertiär, Venetien . . . . . 96 I 454
Cotunnit, künstl. . . . . 97 II 275
Couchiching-Gesteine, Huron, West-Ontario . . 99 I 130
Coulissenverwerfungen . 96 I 286
Couloni-Mergel, unt. Kreide, nördl. schweiz. Alpen . 99 II *150*
Couvinien, belg. Devon
— Becken von Dinant . 98 II 103
— — von Namur . . . 98 II 103
Couzeranit, Contactbildg., Adamello . . . . . 99 I 224
Couzon (Rhône), Kalkspath, Kryst. . . . . 1899 I 26
Crag, Suffolk . . . . . 97 I 514
Cranaena . . . . . 96 II 192
Crangopsis vermiformis, subcarbon., Kentucky 98 II 530
Crania quadrangularis . 96 I 137
Craniaden, Systematik . 99 I *138*
Craniella . . . . . 99 I *147*
Craniscus . . . . . 99 I *148*
Crasnadin Deal, Rumän., Schwarzkohlen . . . 97 I *238*
Craspediten, Moskauer Jura 97 II 551
Crassatella
— aequalis . . . . . BB XI *186*
— antestriata . . . . . 96 II 175
— Barboti . . . . . 96 I 117
— basseensis . . . . . 95 II 369
— conservata . . . . . BB XI *106*
— caudata . . . . . BB XI *107*
— Kokeni, patagon. Formation . . . . . 99 I *17*
— maninensis . . . . . 96 I 454
— Manthelanensis . . . 95 II 369
— Michelottii . . . . . 95 II 369
— myophoroides . . . . BB XI *109*
— Panenka . . . . . 95 II 369
— pudicopsis . . . . . 96 I 454
— rotundata . . . . . 96 I 117
— texalta . . . . . 96 II 175
— texana . . . . . 96 II 175
— tertiäre Arten . . . 98 I 396
Crassatellidae, rhein. Devon 97 I 561
Crassatellopsis . . . . . 97 I 561
Crassiscala gibbosa . . . 95 I 191
— rugulosa . . . . . 95 I 191
Crater Lake, Cascade Range, Oregon . . . . . 98 I 294
Craticularia intrasulcata, Stramberg . . . . . 99 II 176
— Rozzorei . . . . . 95 II 375
Cratopleura-Samen 1895 II *149. 254*
Cree Lake, Canada, alte Küstenlinien . . . . 98 I 517
Crenilabrum tenue . . . 95 I 193
Creoadapis Douvillei . . 95 II 160
Creodonta = Carnivora primitiva 1895 I 527 99 II 144
— Puerco . . . . . 98 I 364
Crepidula laminosa . . . 95 I 192
Creseïs cincta . . . . . 95 I 194
Cressier (Neuenburg), unt. Urgonien . . . . . 99 II 437
Cribrilina paucicostata . 95 I 534
Cricetus angustidens, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 542

Cricetus vulgaris fossilis, Bulovka b. Prag . 1897 II *163*
Crinoidea camerata, Nordamerika . . . . . 99 I 374
— inadunata . . . . . 95 I 371
Crinoiden, palaeozoische, Deutschlands . . . . 97 I 176
Crioceras
— baleare . . . . . 95 II 482
— ? Balestrai, Biancone, Venetien . . . . . 99 II 471
— cf. Beyrichi . . . . . BB XI *160*
— Denckmanni . . . . 95 I 347
— Duvali . . . . . 95 II 482
— Kiliani . . . . . 99 II 303
— Picteti . . . . . 95 II 482
— Stadtländeri . . . . 95 I 347
— Uhligi . . . . . 99 II 303
— Neocom, Dimbovicioara 99 II 303
Crisia elliptica . . . . . 95 I 533
Cristellaria
— auris . . . . . 97 II 560
— cenomana . . . . . 97 II 561
— Clericii . . . . . 97 I 575
— lobata . . . . . 96 I 488
— projecta . . . . . 96 I 488
—, anomal, Parma . . . 97 II 560
— Gault, Folkestone . . 97 II 561
Cristellariopsis . . . . . 96 II 384
Cristobalit in Einschlüssen, Mayen . . . . . BB XI *592*
Croatien, Neogenmollusken 99 II 310
Crocodilier (s. Krokodile).
Crocodilus bolcensis, Mte Bolca . . . . . 98 I 145
— eggenburgensis, 1. Mediterranstufe, Eggenburg . . . . . 97 II 538
Croix-rousse, Fauna . . 97 I 135
Cronstedtit, pseudomorph
— Apatit n. Cr., Cornwall 98 II 394
— Limonit n. Cr., Cornwall 98 II 396
Crossit
— Berkeley . . . 1895 II 237. 439
— Californien . . . . . 96 I 21
Crossochorda . . . . . 99 II 482
Crossostoma Angeli . . . 95 I 369
Cross Roads, N.-Carolina, Chondrit . . . . . 95 I 277
Crotalocephalus . . . . 98 I 554
Crustaceen
— palaeozoische . . . . 95 I 532
— Italien, Plioc. . . . . 98 II 530
— New York, Chemung-Gruppe . . . . . 99 I 369
— Piemont, tert. . . . 98 II 145
Crustaceen
— Russland, Jura . . 1896 I 483
— Stramberger Schichten 98 II 334
Cryphaeus acutifrons . . BB X *648*
Cryptaenia . . . . . 97 I *203*
Cryptoceras-Mergel . . . 96 II 315
Cryptoclidus oxoniensis
— Pelvis . . . . . 97 I 159
— Schultergürtel . . . . 97 I 156
Cserhátgebirge, Ungarn . 98 I 49
Ctenis imbricata . . . . 96 I 179
— Potockii . . . . . 95 II 493
Ctenobolbina fulcrata . . 96 I 160
Ctenodonta Krotonis . . BB X *660*
Ctenodontidae, rhein. Dev. 97 I 561
Ctenophyllum latifolium . 96 I 178
Ctenopteris angustifolium 96 I 178
— insignis . . . . . 96 I 178
— integrifolium . . . . 96 I 178
— longifolium . . . . . 96 I 178
— minor . . . . . 96 I 178
— virginiensis . . . . . 96 I 178
Ctenopyge acadica . . . 95 I 150
Ctenostreon pectiniforme BB IX *35*
Cuba, Geol. . . . . 97 II 310
Cuban, Butte, Ma. . . . 99 II 13
Cucullaea alta, patag. Form. 99 II *13*
— brevis . . . . . BB XI *182*
— Dalli . . . . . 99 II *12*
— Damesi . . . . . 95 II 309
— recedens . . . . . 96 II 175
— terminalis . . . . . 96 II 175
Culm . . . . . 95 I 496
— Austerlitz . . . . . 95 II 448
— nördl. Brünn . . . . 98 I 521
— Conradsthal, Schlesien 95 II 492
— Frankenwald . . . . 95 II 305
— Hartenberg—Buchenberg-Sattel b. Elbingerode . . . . . 98 II 476
— Jachal, Argentinien . 98 I 525
— Unterburg . . . . . 97 I 492
Culm und Devon, Mähren und Schlesien . . . . 96 II 123
Culm-Kieselschiefer, südl. Harzrand 99 1 133
Cultella Roemeri . . . . 96 I 338
Cultellus inflatus . . . . 96 I 339
Cumengeït . . . . . 95 I 9
Cumingia aff. mutica . . BB X *586*
Cuneocythere truncata . 95 II 359
— praesulcata . . . . . 95 II 359
Cupressocrinus, Devon, England . . . . . 96 I 465
Cuprojodargyrit, Iquique . 97 I 234
Cyanidverfahren, Chemie . 97 I 292

Cyanit
— Aenderung d. Brechgs.-indices mit Temp. . 1897 I *228*
— Aetzfiguren . . . . . BB X *459*
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— Translationen . . . . 98 I *81*
— Bengalen, mit Korund 97 II 11
— Dicksberg, Wermland, Zusammensetzung . . 98 II 208
— Gross-Venediger . . . 98 I 29
— Holland, im Dünensand 95 I *47*
— östl. Ontario . . . . 99 II 223
— Pitzthal . . . . . 96 II 25
— Ransäter, Wermland . 98 I 239
— Tiel Young, N.-Car., grün . . . . . 99 I 231
— Zillerthal . . . . . 98 I 455
Cyanognathus, Karu-Formation . . . . . 97 II 539
Cyanstickstofftitan aus Hochöfen mit Diamant und Graphit . 1899 I 392. 399
Cyathaspis, Silur, Gotland 98 II 331
Cyathaxonella, Carbon, Ural u. Timan . . . 97 II 396
Cyathaxonidae, Carbon, Ural u. Timan . . . 97 II 396
Cyathocrinidae . . . . . 97 I 180
Cyathocrinus visbycensis . 95 II 374
— Dianae . . . . . 95 II 374
Cyathophyllidae, Carbon, Ural u. Timan . . . 97 II 397
Cyathophylloides contortus 96 I 344
Cyathophyllum densum . BB X *276*
— pseudodianthus . . . 96 I 343
— regium, U. Carb., Ural 97 II 397
Cybele tramorensis 1895 II 171 97 I 548
— Winchelli, Unter-Silur, Minnesota . . . . . 99 II 331
Cybium Bleekeri, Bruxellien 98 I 149
Cycadeospermum acutum 96 I 179
— angustum . . . . . 96 I 179
— columnare . . . . . 95 I 220
— ellipticum . . . . . 96 I 179
— lineatum . . . . . 95 I 220
— obovatum . . . . . 96 I 179
— rotundatum . . . . . 96 I 179
— spatulatum . . . . . 96 I 179
Cycadites pungens . . . 95 I 220
Cycadospadix Virei . . . 95 I 551
Cyclammina Jaccardi . . 95 II 376
Cyclamminae, Plioc., Siena 97 II 218
Cyclas carbonaria . . . BB X *584*
Cyclocarpus sublenticularis 95 I 544
Cyclocladia . . . . . 1898 I 569
Cyclophyllum, Carbon, Ural und Timan . . . . . 97 II 399
Cyclorhina . . . . . 96 II 190
Cycloseris discoidea . . . 95 II 129
Cyclospira . . . . . 96 II 188
Cyclostomen, Schweden . 96 I 167
Cyclostrema elatum . . . 95 I 192
— planulatum . . . . . 95 I 192
Cyclotus gentilvaricosum 95 I 536
Cyclus, engl. Carbon . . 97 I 370
Cygnus, Oberplioc., Rom . 98 II 140
Cylichna bicamerata . . 95 I 193
— intermissa . . . . . 95 I 193
— interstincta . . . . . 95 I 193
— labiosa . . . . . 95 I 193
— secalina . . . . . 95 I 193
— seminulum . . . . . 95 I 193
Cylichnella vasatensis . . 96 II 370
Cylindrites . . . . . 99 II 479
— Cartieri . . . . . 96 II 485
Cylindromitra angustissima 96 I 119
— minutecancellata . . 96 I 119
Cymatosaurus . . . . . 96 I 449
Cymbites . . . . . 96 II 500
Cymbularia, U. Silur . . 98 I 9
Cynodesmus thooides . . 96 II 348
Cynodictis göriachensis, Miocän, Göriach . . . 97 II 533
Cynodontia . . . . . 97 II 178
— Karuform. . . . . 97 II 539
Cyperus Meschinelli . . . 96 II 204
— novus . . . . . 96 II 204
— Zeilleri . . . . . 95 II 499
Cyphaspis, Silur, N.-S.-Wales . . . . . 98 I 381
Cyphornis, Vancouver, Island . . . . . 96 I 474
Cyphosoma Rejaudryi . . 95 II 180
Cypraea Dalli . . . . . 95 I 195
— Kennedyi . . . . . 96 II 175
— Speyeri . . . . . 95 II 366
— suciensis . . . . . 96 II 175
Cypraeidae . . . . . 95 II 367
Cypricardella . . . . . 97 I 561
Cypricardia secans . . . BB XI *187*
Cypricardinia . . . . . 98 I 153
Cypridina obtusa . . . . 96 II 115
— Tosterupi . . . . . 96 II 115
Cypridinenschiefer, Elbingerode . . . . . 97 I 392
Cyprina inornata . . . . BB XI *187*
— strigillata . . . . . 97 I 558
Cyprina aequalis-Schichten, Mte Mario u. Ficarazzi (Palermo) . . 97 II 151

Cyprinenthon
— Dänemark . . . . 1897 II 507
— Kekenis . . . . . 98 II 497
— Ristinger Klint, Langeland . . . . . 98 II 115
Cyprinidae
— rhein. Devon . . . . 97 I 561
— Pliocän, Californien . 97 I 548
Cyprininae . . . . . 97 I 562
Cypris aspera . . . . . 95 I 533
— Dawsoni . . . . . 96 I 327
Cyrena propeantiqua . . 96 I 455
Cyrtia Murchisoniana, Schistes de Matagne . 97 II 125
Cyrtinopsis . . . . . 96 II *247*
— pseudoaculeatus . . . 96 II *247*
Cyrtoceras aduncum Barr. 97 I 151
— gracile . . . . . BB X 665
— planoexcavatum . . . BB X 664
— ? transverso-cancellatum BB X 636
Cyrtolites, U. Silur . . . 98 I *4*
— atlantoides . . . . . 95 I 150
Cyrtolitina, U. Silur . . 98 I *5*
Cyrtometopus . . . . . 98 I 554
— Scofieldi, U. Sil., Minnesota . . . . . 99 II 331
Cyrtopleurites . . . . . 95 I 178
Cystiphyllum, Ob. Silur, Gotland . . . . . 98 I 562
Cystoblastus . . . . . 97 II 556
Cystoideen . . . . . 97 I 386
— Organisation . . . . 97 II 553
Cythere alata . . . . . 95 I 533
— Anna . . . . . 95 II 359
— cancellata . . . . . 95 II 359
— decipiens . . . . . 95 II 359
— diversinodosa . . . . 95 II 359
— edita . . . . . 95 II 359
— elegantissima . . . . 95 II 359
— hirsuta . . . . . 95 II 359
— impendens . . . . . 95 II 359
— ornata . . . . . 95 I 533
— osnabrugensis . . . . 95 II 359
— polymorpha . . . . . 95 I 533
— procera . . . . . 95 II 359
— reticostata . . . . . 95 I 397
— triauriculata . . . . 95 I 533
— Wilsoni . . . . . 95 I 397
Cytherea affinis, Tertiär, nördl. Peru . . . . . BB XII *639*
— circularis . . . . . 96 I 337
— divergens . . . . . 96 I 337
— planivieta, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *639*
— porrecta . . . . . 96 I 337
Cytherea subcostata . . 1895 I 402
— sp. v. Niquitao . . . BB XI *86*
Cythereïs Mártonfii . . . 95 I 533
— rostrata . . . . . 95 I 533
Cytherella angusta . . . 95 II 360
— crucifer . . . . . 96 I 327
— gracilis . . . . . 95 II 360
— ovalis . . . . . 95 II 360
— praesulcata . . . . . 95 II 360
— subrotundata . . . . 96 I 161
Cytheridea bündensis . . 95 II 359
— dacica . . . . . 95 I 533
— Eberti . . . . . 95 II 359
— fissodentata . . . . . 95 II 359
— longissima . . . . . 95 I 533
— Moorei . . . . . 95 I 397
— pectinata . . . . . 95 II 359
— tenera . . . . . 95 II 359
— Tyrellii . . . . . 96 I 327
Cytherideis Bradiana, brevis, denticulata, scrobiculata . . . . . 95 II 360
Cytheropteron Brodiei . . 95 I 397
— caudatum, cordiformе, denticulatum, lunulare, macroporum, ovatum, sinuatum . . . . . 95 II 360
Cytherura alata, costulata, macropora u. reticulata 95 II 359
Czekanowskia, Rhät, La Ternera, Chile . . . . BB XII *608*

D.

Dachschiefer, Norwegen . 97 I 484
Dachsteinkalk . . . . . 97 I 329
Dacit
— Ecuador, Ostcordillere 98 I 68
— Elbrusgipfel, vitroph. Hypersth.-Amphibold. 98 II 249
— Eureka-Distr., Nevada 97 I 71
— Guatemala . . . . . 95 II 440
— Karabagh Gau, Armen. 97 I 285
— Kaukasus, Amphibol-Biotitd. . . . . 98 II 249
— Oaxaca . . . . . 99 I 81
— Pergamon, Burgfels, Biotit d. . . . . 98 I 294
— Tiahuanaco, Peru . . 96 II 296
Dacittuff, Concretionen im 1896 II 74 98 I 486
Dacrytherium . . . . . 98 II 127
Dactylioceras . . . . . 96 II 501
Dadocrinus gracilis . . . 96 II 379
Dadoxylon-Sandstein . . 97 I 324

Daedaleae . . . . . 1898 I 412
Daemonelia, Problematic. 99 I 589
Dänemark, geolog. Karte 1899 I 487 99 II 95
Daghestan
— Geol. u. nutzb. Min. . 99 II 420
— Naphtha . . . . . 99 I 423
Dahrien, Tert., Algier . . 97 II 153
Daimonhelix . . . . . 95 I 423
Dakota
— artes. Brunnen . . . 99 I 297
— südl., eocäne Säugeth. 99 I 167
Dakota-Stufe, Kreide, Kansas . . . . . 98 II 109
Dalaporphyr, erratischer, Halle a. S., Ursprungsgebiet . . . . . 98 II *224*
Dalasandstein, Schweden 98 II 218
Dalasandsteinformation, Schweden . . . . . 99 I 320
Dalbergia antiqua . . . 96 II 205
— chartacea . . . . . 96 II 205
Daleminzit, Sarrabus, Sard. 99 II 219
Daliella Brusinai . . . . 95 II 485
Dalmanella . . . . . 96 II 185
Dalmania, Silur, N.-S.-Wales . . . . . 98 I 381
Dalmaniten-Sandst., Klein-Linden, Giessen . . . 98 I 323
Dalmatien
— Geologie . . . 1898 I 498. 499
— Neogenmollusken . . 99 II 310
— südl., Trias 1897 I 330 99 I 133
Dames, Wilhelm Barnim, Nekrolog . . . . . 99 II *1*
Damesograptus . . . . . 95 I 409
Damourit
— im Urkalk, Tabor, Böhmen . . . . . 99 I 427
— Pseudom. nach Cyanit 97 I 5
— Pseudom. nach Eklogit 97 I 5
Dampfausbrüche, vulcan., Japan . . . . . 96 II 425
Dampfdruck und Löslichkeiten v. Absorptionen BB XII *84*
Dampfquellen, S. Salvador 97 II 51
Danait
— Canada, Anal. . . . . 97 I 78
— elektr. Leitungsverm. BB XI *433. 437*
Danburit, Monti Cimini 1897 II 497 99 I 224
Dapedius, Schädel . . . 98 II 329
Daphaenus, Mioc., Oregon 98 II 516
Daphnophyllum angustifolium . . . . . 95 I 221
Daphnophyllum dakotense 1895 I 221
Daptinus Broadheadi, Kreide, Kansas . . . . . 99 II 156
Darapskit
— Chile . . . . . 96 II 38
— künstlich 1897 II 276 98 II 215
Dardanellen, Entstehung 99 I *70*
Darg = Schilftorf . . . 98 II 117
Darstellung, künstl., siehe künstl. Darstellung.
Darwinia perampla . . . 95 II 159
Dasypoda, Patagonien . . 97 I 536
Dasypsammia cylindrica . 95 II 489
— perlonga . . . . . 95 II 489
Datolith
— Aetzfiguren und Prärosionsflächen . . . . 95 I 444
— Umschmelzungsprod. . 97 I *4*
— Algier . . . . . 96 II 24
— Fuchsköpfle bei Freiburg i. Br. . . . . 95 I *277*
— Lake Superior 1897 I 436 99 I 229
— Loughboro, Ontario . 95 I 23
— Radauthal, im Gabbro 99 I 420
Dauphiné
— alte Faltungen . . . 98 II 97
— jurassische Falten . . 99 I 101
Davis-Bay, Klimaunterschiede . . . . . 98 I 277
Davyn. . . . . BB IX *466. 475*
Dawsonit
— Canada . . . . . 95 I 31
— künstlich . . . . . BB IX *615*
Decapoden (siehe Krebse).
— Piemont, tert. . . . . 98 II 145
— Stramberger Schichten 98 II 334
Decastidae, Patag. . . . 97 I 532
Decklehm, Sachsen, Löbau-Herrnhut . . . . . 96 II 102
Deep River beds . . . . 96 II 346
Deflation, Centralasien . 97 II 466
Degeneration d. Ammonit., Kimmeridge, Havre . 97 II 551
Delessit, Cantyre, Schottl. 97 I 435
Delphinreste, sarmatisch. Wien. . . . . 98 I *64*
Delphinula alata . . . . 95 I 192
— Kobyi . . . . . 96 II 160
— latesulcata . . . . . 96 I 454
— (?) perdubia . . . . . 96 I 454
Delphinulopsis Laubei . . 95 I 204
Deltabildung am Genfer See 95 I 289
Deltatherium, Puerco . . 98 I 366
Delvauxit, Beraun . . . 99 I 427
Denbighshire series . . . 95 II 300

Dendracis . . . . . 1896 II 317
— subnodosa . . . . . 96 I 455
Dendriten
— künstliche . . . . . 97 II 441
— aus Kalisalpeter . . . 95 II 6
Dendrocrinacea . . . . . 97 I 181
Dendrograptus . . . . . 98 II 157
— Böhmen . . . . . 97 I 574
Dendroidea . . . . . 98 II 157
— Böhmen . . . . . 95 I 409
— böhmisches Silur . . . 95 I 409
Dendrophycus triassicus, ein Pseudoorganismus 96 I 496
Dendropora explicata und megastoma . . . . . BB X *326*
Dentalium aequicostatum 95 I 194
— californicum . . . . . 96 II 472
— decagonum . . . . . 95 I 194
— ellipticum . . . . . 95 I 194
— exiguum . . . . . 95 I 194
— Fritschi . . . . . 95 I 194
— Gayi . . . . . BB X *553*
— Geinitzi . . . . . 95 I 194
— giganteum . . . . . BB X *553*
— Novaki . . . . . 95 I 194
— patagonicum, patag. Formation . . . . . 99 II *24*
— perfragile . . . . . 95 I 194
— sulcatum . . . . . 95 I 194
Denudation
— Factor der geol. Zeitbestimmung . . . . . 99 I 442
— glaciale . . . . . 98 II 227
Derbylit, Tripuhy, Bras. 98 II 196
Deroceras armatum, aff. Davoëi u. submuticum BB IX *11 ff.*
Desmin
— phys.-chem. Eigensch. 97 I *41*
— Gross-Venediger . . . 98 I 36
— Ostsibirien . . . . . 99 I 32
— Sardinien . . . . . 98 I 447
— Tiflis . . . . . 96 I 400
Desmoceras . . . . . 98 II 336
— sp., Kreide, Columbien BB XI *163*
— californicum . . . . . 96 II 473
— Charrieri . . . . . 97 I 553
— Hopkinsi, Kreide, Columbien . . . . . BB XI *159*
— kamerunense, untere Kreide, Kamerun . . 99 I 164
— Karakaschi, Neocom, Dimbovicioara . . . . 99 II 303
— ponsianum . . . . . 95 II 364
— pyrenaicum . . . . . 95 II 364
— Waageni, Neoc., Dimbovicioara . . . . . 99 II 303
Desmodium ellipticum . 1896 II 205
Desmodontia, rhein. Dev. 97 I 562
Desmograptus . . . . . 95 I 409
— bohemicus . . . . . 95 I 410
— diffusus . . . . . 95 I 410
— frondescens . . . . . 95 I 410
— giganteus . . . . . 95 I 410
Desmopsammia . . . . . 95 II 491
Desmotroposantonigsäure, linksdrehende, Kryst. 98 II 371
Desylessigsäure, Kryst. . 98 II *59*
Deuteromorphe Gesteinsgemength. . . . . 98 II 58
Deuterosauria . . . . . 97 II 178
Deuterotherium, Patag. . 98 I 141
Deutschland
— geol. Karte . . . . . 98 I 493
— tekton. Karte, SW.-Deutschl. . . . . 99 I 486
— Dogger, NW.-Deutschl. 99 II 435
Devon
— Gliederung d. Mitteld. 97 I 110
— Acker-Bruchberg, Hauptquarzitfauna . . . . 99 II 449
— Amazonasgebiet 1899 I 510 99 II 447
— Ardennen u. Bretagne 99 II 430
— Argentinien 1896 II 61 97 II 494
1898 I 518 98 II 470 99 I *255*
— Auenberger Schichten 96 I 287
— Belgien . 1896 I 290 97 I 325
1898 I 397 98 II 103
— Böhmen . . . . . 97 I 151
— Böhmen u. Rhein . . 96 II 115
— Bolivia u. Argentinien (Jachal) . . . . . 98 II 470
— Bosporus u. Marmarameer . . . . . 99 I *64*
— Bouchain . . . . . 96 II 467
— nördl. Brünn . . . . 98 I 521
— Brusau u. Gewitsch . 97 I 326
— Californien . . . . . 95 II 453
— Centralasien . . . . . 96 I 284
— Colorado-Cañon . . . 95 II *153*
— Congogebiet . . . . . 99 II 422
— Devon u. Somerset 1898 I 104 98 II 504
— Devonshire, Morte Slate 99 II 433
— Dillmulde 1897 I 109 99 II 295
— Donetzbecken, Pflanzen 98 I 571
— Elba, unteres . . . . 95 II 452
— England, südl., Fauna 96 I 464
— Eurekadistrict, Nevada 97 I 70
— Frasne, oberes . . . 96 II 126
— Giessen, Petref. . . . 98 I 323
— Goslar, Diabas i. Mitteld. BB X *363*

Devon
— Graz . . . . . 1895 II 301
— Haina b. Wetzlar . . 98 I 131
— Hartenberg-Buchenberg-sattel b. Elbingerode 98 II 476
— Harz . . . . . 1897 I 325. 492
— Jachal . 1897 II 494 98 I 524
— Iowa . . . . . 96 II 323
— karn. Alpen 1896 II 301 98 I 401
— Kellerwald 1896 I 286 99 II 293
— kurländ. Aa . . . . . 99 II 441
— Lahngebiet 1897 I 109 99 II 295
— Lenneschiefer, Pflanzen 98 II 165
— Limbach . . . . . 96 II 100
— Mähren und Schlesien, Schalsteinform. . . . 99 II 382
— Martenberg b. Adorf . 97 I 107
— Mato Grosso, Bras. . 95 II 454
— Minnesota . . . . . 95 I 494
— Mougodjares-Kette, Russland . . . . . 99 II 433
— Nehdener Schichten . 96 I 289
— Neu-Schottland . . . 96 II 460
— New York 1895 I 97 1899 I 520 II 123
— New York u. Pennsylv., Pflanzen . . . . . 97 II 406
— Nord-Devon u. Somerset, Marwood u. Pilton beds . . . . . 98 II 504
— Nordamerika . . . . 98 II 475
— Nord-Missouri . . . . 98 II 476
— Ostasien . . . . . 95 I 84
— Paffrath 1895 II 452 1897 I 109. 493
— Paularo, Korallen . . 97 II 558
— Pennsylvanien u. New York . . 1895 II 45; 97 II 406
— Rheinland 1896 I 290 97 I 104
— Rittberg b. Čelechowitz 95 II 482
— Sajan . . . . . 97 I 286
— Santa Lucia (Span.), Fossilien . . . . . 97 II 523
— Sibirien, zw. Ob u. Tom 99 II 297
— Spitzbergen, Flora . . 97 II 222
— Süd-England, Fauna . 96 I 464
— Ural . . . . . 95 II 290
— — Fauna . . . . . 95 I 145
— —, umgew. in kryst. Schiefer . . . . . 99 II 418
— Vesdre, Belg. . . . . 97 I 325
— Vilmar . . . . . 97 I 109
— Westfalen . . . . . 97 I 107
— Wildungen . . . . . 97 I 108
Devonshire, Triasconglomerate . . . . . 99 I 326
Dewalquea dakotensis . . 95 I 223
Diabas
— Classification . . . . BB XII *264*
— quarzführend . . . . 1896 II 286
— Schmelzp. unter Druck 97 I 486
— umgewandelt in Amphibolit, Oberitalien . 97 II 288
— Zersetzung, Medford, Mass. . . . . 97 II 76
— Adamello . . . . . 97 II 65
— Alpen, westl. . . . . 96 I 419
— Anden, Chile . . . . 99 I 283
— Ansties Cove, Devonshire . . . . . 96 I *58*
— Argentinien . . . . . BB IX *428*
— Arran . . . . . 96 II *283*
— Babbacombe, Devonshire . . . . . 1896 I *58. 62*
— Castle Mountains, Ma. 99 I 274
— Colorado Cañon . . . 95 II *155*
— Corsica . . . . . 96 I 47
— Dalekarlien, südl. . . 99 I 444
— Dolgelly, Wales . . . 98 I 103
— Driekop, Oranje-Freist., diamanthaltig BB IX *274. 280. 283*
— Ekersund-Soggendal, Norw. . . . . 99 I 451
— Elfdalen . . . . . 95 I 316
— Föglö, Aalandschären 96 I 251
— Finnland . . . . . 95 I 336
— Fischguard, Pembrokeshire . . . . . 96 II 285
— Fox Islands, Maine . 98 I 63
— Gagi-Insel, Ind. Archip. 98 II 252
— Gimarai-Coch, Kauk., Gipfel . . . . . 98 II 249
— Halle a. S., errat., Ursprungsgeb. . . . . 98 II *224*
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *207 ff.*
— Indien, sdl., m. Enstatit 98 II 443
— Karabagh Gau, Armen. 97 I 285
— Kaukasus . . . . . 95 II 290
— Kimberley, Diamantgr. 98 II 255
— Kornia Reva, Siebenb. 99 II 61
— Lake Champlain . . . 96 II 83
— Lercare . . . . . 97 I 65
— Lindenfels, Odenw. . 97 I 58
— Livorno . . . . . 98 I 285
— Löbau—Neusalza, Sachsen . . . . . 96 II 101
— Madagascar . . . . . 96 II 440
— mähr.-schles. Schalstein-Form. . . . . 99 II 382
— Medford., Mass., Zersetzung . . . . . 97 II 76
— Meran, mit Tonalit . 98 I 280
— Neunkirchen, Odenw. 95 I 71

Diabas
— Oaxaca, Mex., Olivind. 1899 I 80
— Oberägypten . . . . 95 I 64
— Oberitalien, umgew. in Amphibolit . . . . . 97 II 288
— Paington, Devonshire 1896 I *58. 66*
— Plessurgebirge, Graubünden . . . . BB XII *240. 264*
— Radnorshire . . . . . 96 I 49
— Rennes . . . . . 96 II 105
— Rumburg, Sachsen . . 97 II 482
— Sachsen . . . . 1895 II 281. 286
— Serra de Monchique . 98 I 288
— Seyschellen . . . . . 98 II *183*
— Slieve Gallion, Londonderry . . . . . 99 I 457
— Tejřovich, Böhmen . . 95 II 261
— Thousand Islands, St. Lawrence River . . . 95 II 437
— Ural, nrdl., goldführend 95 II 248
— Val Sabbia . . . . . 95 I 60
— Westalpen . . . . . 96 I 419
— Westbleckinge, Schonen 97 II 56
Diabasaphanit, Bunguran, Indien . . . . . 99 I 428
Diabasbomben, Granethal, Harz . . . . . BB X *379*
Diabasbreccie, Mt. Gimont, Susathal . . . . . 95 I 61
Diabas-Contact BB X *412* BB XII *265*
Diabaseinschluss in Diorit, Anal. . . . . 96 II 71
Diabas-Gabbro-Gesteine, Point-Sal-Kette, Calif. 98 I 67
Diabasgesteine
— Goslar . . . . . BB X *363*
— Heath-cote-Distr., Victoria, Austr. . . . . 97 II 84
Diabasglas, Elfdalen . . 95 I 316
Diabasgranitgang, Brefven, Schweden . . . . . 99 I 260
Diabasmandelstein
— Driekop, Oranje-Freistaat, Diamantvork. . BB IX *280*
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *209. 213. 249. 259. 267*
Diabasophit, Plessurgeb., Graubünden . . . . . BB XII *240*
Diabasporphyr, Föglö, Alandsschären . . . . 96 I 251
Diabasporphyrit . . . . 96 II 284
— Argentinien . . . . . BB IX *436*
— Babbacombe, Devonshire . . . . . 96 I *64*
— Brent Tor . . . . . 96 I 48
Diabasporphyrit
— Campiglia . . . . . 1896 II 77
— mähr.-schles. Schalsteinform . . . . . 99 II 382
— Moldauthal, Anal. . . 98 I 484
— Radmorshire . . . . 96 I 48
— Seyschellen . . . . . 98 II *188*
Diabastuff
— Plessurgeb., Graub. . BB XII *263*
— Derbyshire . . . . . 96 I 50
— mähr.-schles. Schalsteinform . . . . . 99 II 383
— Ostasien . . . . . 95 I 84
Diadematiden, Senon, Persien . . . . . 98 II 346
Diademodon, Cap . . . . 97 II 180
Diadiaphorus, Patag. . . 97 I 530
Diagenese d. Gesteine . 98 II *75*
Diagonalstructur . . . . 95 I 341
Diallag aus Gabbro, Eschelkamm, Anal. . . . . 99 I 10
Diallag-Aplit, Radauthal 97 I 55
Diallagfels
— Bunguran, Indien . . 99 I 428
— Ivrea . . . . . 99 II 386
Diallaggabbro, Belledonne-Kette . . . . . 97 I 62
Diallagit . . . . . 95 II 268
Diallagstructur der Augite 98 I *116*
Diamant
— Absorptionsspectrum . 95 I 8
— Aenderg. d. Vol. nahe d. Schmelzp. . . . . 99 II 357
— Aufblähung im elektr. Flammenbogen . . . 96 I 208
— Darstellung 1896 I 209 98 II 184
1899 I 13. 202
— Entstehung . . . . . 95 I 249
— Entstehg. u. Muttergest. 99 I 66
— schwarzer . . . . . 98 II 187
— Umwandlg. in Graphit in Crookes-Röhren . . 98 II 383
— Verhalten gegen X-Strahlen . . . 1896 I *211* II *91*
— im Hohofen mit Cyanstickstofftitan . . . . 99 I 392
— in Meteoriten 1895 I 277 97 I 39
— in Moränengerölle, Wisconsin . . . . . 96 II *251*
— mit Peridotit, Kimberley 96 II 440
— im Stahl 1898 II 187 99 I 13
— Brasilien . . . . . 99 I 202
— Californien . . . . . 98 II 2
— Cañon Diablo im Meteoreisen . . . . . 95 I 277
— Driekop, Oranje-Freist. BB IX *277*

Diamant
— Indien, im Pegmatit 1897 II 6
— an der Kamenka, Ural 99 I 13
— Katschkar, Ural . . . 96 I 388
— Kimberley . . . . . 96 II 439
— Neu-Süd-Wales . . . 98 II 409
— Ural 1896 I 388 II 8 99 I 13
— Wisconsin, im Moränenschutt 1896 II *249. 251* 97 I 36
98 II 2
Diamant-Breccie, Driekop, Oranje-Freistaat . . . BB IX *282*
Diamantführende Gesteine, Cap 1898 II 253. 384 BB IX *277. 288*
Diamantina, Bras., Senait 99 II 16
Diamantsande, Brasilien 98 II 187
Diaphorapteryx Hawkinsi, Osteol. . . . . 98 II 326
Diaphorit, Montana und Mexico . . . . . 99 II 13
Diaspor
— elektr. Leitungsverm. . BB XI *455*
— künstlich . . . . . BB IX *615*
— im Laterit . . . . . 98 II *203*
Diastoma Provisi . . . . 96 I 137
Diastopora bujturica . . 95 I 533
Diatomeen, Lausitz . . . 95 II 388
— Pescate . . . . . 95 II 389
— Capo di Bove . . . . 95 II 389
— in Cyprina planata-Tuffen, Frankreich . 95 II 211
Diatomeenerde, Pakaraka, Auckland . . . . . 95 I 224
Dibrombenzol, Molecular-gewicht . . . . . 97 II 252
Dibrommalonyldiaethyl-harnstoff . . . . . BB XII *42*
Dicamara . . . . . 96 II 188
Dicellocephalina, tiefst. Silur, Languedoc . . . 99 II *169*
Diceratherium, White River Beds . . . . . 98 I 376
Diceratinen, Tithon, Dep. Gard . . . . . 98 II 544
Dichlorbenzol, Molec.-Gew. 97 II 252
Dichobune, Zahnentwickelung . . . . . 99 II 453
Dichograptidae . . . . . 98 II 155
Dichograptus, Böhmen . 97 I 573
Dichroskop . . . . . 95 II *247*
— verbunden m. Spektroskop . . . . . 98 II *68*
— Vervollkommnung . . 98 I 7
— Ocular-, f. Mikroskope 97 II *92*
Dichte der Erde . . . . 95 I 473
Dichte, mittl. d. Erde, best. d. Wägung . . . . 1899 II 377
Dichte d. Körper, Schwebemethode . . . . . 95 II 1
Dichteunterschiede im Erdinnern . . . . . 98 I 268
Dicksbergit, Ransäter, Wermland . . . . . 98 I 239
Dicotylen, Portugal . . . 95 II 209
Dicranella bicornis . . . 96 I 160
— marginata . . . . . 96 I 160
— (?) simplex . . . . . 96 I 160
— spinosa . . . . . 96 I 160
Dicranograptidae . . . . 98 II 155
Dicranophyllum, Rothl., Oppenau . . . . . 98 I 407
Dicroceros, Mosbach, unt. Mioc. . . . . 98 II 129
— walseeensis, Walsee, Niederösterreich . . . BB XII *452*
Dictycephalites Villebruni 97 I 547
Dictyocephalus, unterstes Silur, Languedoc . . 99 II *169*
Dictyo-Cordaites Lacoi . 95 I 416
Dictyodora Liebeana 1895 I 225 98 I 412
Dictyodus lingulatus, mittelolig. Meeressand . . . 99 II 468
Dityonema . . . . . 98 II 157
— Barrandei . . . . . 95 I 410
— bohemicum . . . . . 95 I 410
— grande . . . . . 95 I 410
Dictyophyllum Carlsoni, Rhät, La Ternera, Chile BB XII *598*
— japonicum . . . . . 95 I 419
— Kochibei . . . . . 95 I 419
Dictyosporites loculatus . 96 I 363
Dicynodontia . . . . . 97 II 179
Dideilotheridae, Patag. . 97 I 536
Didelphis, Patag. . . . . 97 I 533
Didymites, Obertrias, Himalaya . . . . . 97 II 382
Didymodon . . . . . 97 I *202*
Didymograptidae . . . . 98 II 155
Didymograptus, Böhmen 97 I 573
— Schweden . . . . . 97 I 395
Didymotis variabilis . . BB XI *178*
Diestien-Sande, Antwerpen 97 II 513
Dietzeït, Chile . . . . . 96 II 39
Differentiation im Gesteinsmagma . 1898 II 430 99 II 233
Differentiationsprocesse, magmatische, b. Erzausscheidungen . . . 98 I 299
Differenzirung
— magmatische 1899 II 233 98 II 430

Differenzirung
— durch Krystallisation 1899 II 233
— im Gabbromagma, Kiew und Volhynien . . . 99 I 464
— in vulcan. Gest. 1897 II 464. 465
Digne-Champtercier, Tertiärbecken, jugendl. Falten . . . . . 99 I 100
Dillwynella texana . . . 96 II 175
Diloma ruderata . . . . 95 I 144
Diluvialeis dämmt Seen auf, Norwegen . . . 97 I 41
Diluvialflora
— Brandenburg . . . . 95 I 127
— Dänemark, arkt. . . 98 I 124
— Fahrenkrug, Holst. . 97 I 194
— Kottbus . . . . . 95 I 127
— (siehe Flora, Pflanzen, Torfmoore u. -moose etc.)
Diluvialgeschiebe
— Halle a. S., Kryst., Ursprungsgebiet . . . . 98 II *220*
— Neu-Vorpommern und Rügen . . . . . 98 I 121
— Schweden . . . . . 97 II 515
— westl. d. Weser . . . 97 II 514
Diluviallehm mit Steppenfauna, Bulovka b. Prag 97 II *190*
Diluvialsande, nordische, Quarzgehalt . . . . . 97 II 513
Diluvialschotter bei Prag 97 II *209*
Diluvium (s. auch Pleistocän, Quartär, Glacial, Interglacial etc.)
— mit weissgeflecktem Feuerstein . . . . . 98 II 307
— kalkfreie Einlagerungen 96 II 153
— Sanduntersuchungen . 98 II 307
— Arezzo, Eleph. antiquus 98 II 323
— Aschaffenburg, Lössprofil . . . . . 98 II 306
— Attika . . . . . 95 I 298
— Bagnères-de-Bigorre, Hyaena striata . . . 98 II 323
— Basel . . . . . 96 I 131
— Bergstr. u. Rheinebene 98 I 307
— Böhmen, Lösspuppen 1897 II *190* 98 II 307
— Boston, Drumlins . . 98 II 307
— Bulovka b. Prag, mit Steppenfauna . . . . 97 II *190*
— Canada . . . . . 98 I 516
— Caverna della Fornace, Säugethiere . . . . . 98 II 322
— Dänemark u. Holstein, Foraminiferen . . . . 96 II 198
Diluvium
— Dortmund—Emscanal 1898 I 121
— Elsass . . . . . 96 II 156
— England, Geschiebelehm 98 II 308
— Erlangen 1895 I *216* 97 I 138
— Finnland . . . . . 98 I 542
— Friesland . . . . . 96 I 129
— Glatz, Grafsch., nördl. 97 II 345
— Gloppa, Schottland . . 95 II 333
— Hamburg . . . . . 98 I 539
— Heidelberg . . . . . 96 II 155
— Hem Monacu, Somme, Säugethiere . . . . . 98 II 322
— Hessen . . . . . 96 II 155
— Holland 1895 II 325 96 II 154
98 I 540
— Honerdingen, Lüneb. Heide . . . . . 95 II *151*
— Jachal, Argentinien . 97 II 496
— Löbau-Herrnhut, Sachs. 96 II 103
— Mosbach, Säugeth. . . 98 I 548
— Niederösterr. Waldviertel, Säugeth. u. Menschenreste 1897 II 527 98 II 317
— Norddeutschl., Pflanzen 96 II 202
— — Dreikantner . . . 96 I *200*
— Oldenburg . . . . . 96 I 125
— Petit Anse, Luisiana, Säugethiere . . . . . 98 I 549
— pfälz. Rheinebene 1896 I 430. 434 98 I 307
— Pfalz, bayr. . . . . 96 II 155
— Pretsch-Düben, Sachsen 97 II 513
— Pyrenäen, Gemse . . 98 II 324
— Rochlitz, Sachsen . . 98 I 539
— Sachsen . . . . 1895 II 281 ff.
— Schonen . . . . . 98 I 124
— Schweden, Torfmoore 98 II 309
— Spanien . . . . . 98 II 235
— Taubach b. Weimar . 98 I 135
— Tetschen 1897 I 301 98 I *60*
— Ungarn . . . . . 96 II 44
— westl. v. d. Weser . 98 II 306
— Westfalen, nord. Versteinerungen . . . . 96 II 154
— Wight, Insel . . . . 98 I 123
— Wiborg . . . . . 97 I 139
— Wintrop, Mass., pleist. Versteinerungen . . . 98 II 316
Dimbovicioara-Becken, transsylv. Alpen, Kreide 1899 II 302. 438
Dimeripteris, Dev., Donetz 98 I 572
Dimethylamarsäure . . . BB IX *464*
Diminer Gebirge, Mittelitalien, vulc. Gest. . . 97 II 294

Dimorphismus, Foraminif. 1897 II 218
Dimorphograptus . . . . 98 II 156
Dimya fragilis . . . . . 96 I 334
Dimyodon similis . . . . 96 I 334
Dinant, Devonbecken, Ardennen . . . . . 99 II 432
Dinarische Serie . . . . 97 I 496
Dinaritea . . . . . 95 I 176
Dinaritinae . . . . . 95 I 176
— Himalaya . . . . . 97 II 205
— Salt Range . . . . . 97 II 197
Dinichthyidae
— Osteologie . . . . . 98 II 527
— Plattenbedeckung . . 98 I 381
Dinictis, White river beds 98 II 132
Dinobastis serus . . . . 96 II 345
Dinocephalia . . . . . 97 II 177
Dinocyon göriachensis, Mioc., Göriach . . . 97 II 532
Dinophyllum, Ob. Silur, Gotland . . . . . 98 I 561
Dinorthis . . . . . 96 II 185
Dinosaurier
— Restauration . . . . 98 I 551
— Jura, Boulonais . . . 96 II 166
Dinotheriensande, Alpen . 97 I 213
Dionide . . . . . 97 I 545
Dioplodon . 1895 I 155 97 II 536
Diopsid
— Durchgangsflächen . . 98 I 18
— Verhalten geg. X-Strahlen . . . . . 97 I *257*
— Verwitterungsprod. im Palaeopikrit . . . . 98 II *79*
— Pyrenäen, im Lherzolith 95 II 266
— Tenneberget, Schweden, im Contactkalk . . . 99 I 426
— Zöptau . . . . . 95 II 416
Diopsid-Bronzitit . . . . 95 II 268
Diopsidit, Pyrenäen . . 97 I 472
Dioptas
— Aetzfiguren . . . . . BB X *462*
— franz. Congo . . 1895 I 21. 27
Diorit
— chem. Analyse . . . 96 II 71
— Schmelzversuche . . . BB XII *549*
— Umwandlung in Gneiss 96 II 282
— Adamello . . . . . 97 II 63
— Argentinien . . . . . BB IX *310*
— Belledonne-Kette . . 97 I 62
— Birma, Ober- . . . . 96 I *13*
— Bündener Oberl. . . . 99 I 257
— Castle Mountain, Ma. . 99 I 270
— Eberstadt, Hessen, schlierig . . . . . 96 II 70
— Enderby, Leicestershire 96 II 284
Diorit
— Fox Islands, Maine 1898 I 64
— Guernsey und Sercq-Canalinseln . . . . . 98 II 241
— Hessen . . . . . 96 II 70
— Hučic, Böhmen, Augitd. 99 II 58
— Ivrea 1899 I 257 99 II 386
— Kanalinseln 1898 II 241; 99 II 243
— Lindenfels, Odenwald 97 I 59
— Löbau-Neusalza, Sachs. 96 II 101
— Martirolo-Thal, orob. Alpen, Hornblendediorit, pyroxenführend . . . BB XI *369*
— Neukirchen, Odenwald 95 I 71
— Oberägypten . . . . 95 I 64
— Oberbirma . . . . . 96 I *13*
— Odenwald, mit Granitinjectionen . . . . . 99 I 250
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— Prävali, Kärnten . . 98 II 436
— Riesengeb., Constitutions-Facies d. Granits BB XII *208*
— Rino, Val Camonica, Quarz-Glimmer.-D. . . 97 II 65
— Rio Negro, Patag. . . 96 II 297
— Sachsen . . . 1895 II 281. 282
— San Vinzente, Cap Verden . . . . . 98 I 488
— Schwarzawa . . . . 95 I 95
— Seyschellen . . . . . 98 II *179*
— Sierra Leone . . . . 95 I 64
— Sudbury, Can., Ni-führend . . . . . 98 I 298
— Valsassina, orob. Alpen, Quarz-Glimmer-D. . . 99 II 391
— Valsavranche, graische Alpen . . . . . 97 I 63
— Westfalen . . . . . 96 I 419
— Yogo Peak . . . . . 96 II 442
Dioritaplit, Ivrea . . . . 99 II 386
Dioritgneiss, Spessart . . 96 II 108
Dioritische Einl. in kryst. Schiefern, Argent. . . BB IX *335*
Dioritische Gesteine
— Alp Puntaiglas, Graubünden . . . . . BB XI *217*
— Argentinien . . . . . BB IX *293*
Dioritporphyrit
— Argentinien . . . . . BB IX *419*
— Briançonnais . . . . 99 II 241
— Meran, mit Tonalit . 98 I 280
— Seyschellen . . . . . 98 II *180*
— Småland . . . . . 96 I 248
— Sulitelma, Finland . . 97 II 90
— Val Camonica . . . . 95 II 264

Dioritporphyrit, Val di Scalve, lomb. Alpen 1899 I 62
Dioritschiefer . . . . . 96 II 294
— Angra Pequeña . . . 98 I 487
Dioritstructur . . . . . BB IX *384*
Diospyros apiculata . . . 95 I 222
— celastroides . . . . . 95 I 222
— rhomboidea . . . . . 95 I 222
Dipeltinae . . . . . 99 II 158
Dipeltis . . . . . 99 II 158. 332
Diphenylendiphenylpinakolin, Krystallform . . 97 I *27*
Diphenyloxaethylaminbasen stereoisomere, Kryst. . 98 II *53*
Diplacodon . . . . . 99 II 321
— Beziehungen zu Telmatotherium . . . . 99 I 167
Diplobune . . . . . 98 II 127
Diplochilus gracilis . . . 95 I 161
Diploconus . . . . . 99 II 321
Diplodonta declivis . . . 96 I 335
— Vincenti . . . . . 96 I 335
Diplograptidae 1898 I 562 98 II 154
Diplograptus 1896 II 380 98 II 162
— palmeus . . . . . 97 I 151
Diplomistus . . . . . 97 I 164
— longicostatus, Brasilien 98 II 145
— Birdi, Libanon . . . 98 II 145
Diplopora
— elsass-lothr. Muschelkalk . . . . . 97 I 115
— Devon, England . . . 96 I 464
Diplosirenites . . . . . 95 I 184
Dipneustes, Phylogenie . 97 II 374
Dipnoi, ob. Silur, Oesel . 97 I 368
Diprotodon australis . . 96 II 166
Diprotodonta, Patag. . . 97 I 531
Dipteren, Bernstein . . . 97 II 191
Dipyr
— Adamello, Contactbildung . . . . . 99 I 223
— Pyrenäen, im Lherzolith 95 II 267
Dipyr-Knotenglimmerschiefer . . . . . 95 II 270
Discina auf Conularia, böhm. Silur . . . . . 97 II 362
Discinisina Warthi . . . 96 II *75*
Discinopsis . . . . . 96 II 184
Discites hibernicus . . . 96 II 366
Discohelix Castellii . . . 95 I 535
Discophorites . . . . . 99 II 481
Discorbinen, Gault, Folkestone . . . . . 97 II 561
Discotrochus alternans . 96 I 117
Diskrasit, Broken Hill . 96 I 397
— N. S. Wales . . . . 96 I 399
Dislocationen
— BielerSee, infraglaciale 1899 I *230*
— Döhlener Becken . . 95 II 288
— Harz . . . . . 95 II 47
— Lausitz . . . 1895 II 283. 286
— Ubaye-Gebirge, Basses Alpes . . . . . 95 I 77
Dislocationsbeben, Lago di Garda . . . . . 96 II 56
Dispersion des Lichts in absorb. Kryst. . . . BB XII *269*
Distichea . . . . . 95 I 181
Distichites . . . . . 95 I 181
Distortia interposita . . 96 I 137
Ditremaria . . . . . 97 I *202*
Ditró, Sodalith, Anal. . . BB IX *598*
Ditroit, Christiania . . . 99 II 250
Divaricardium depressum 96 I 335
— pertumidum . . . . . 96 I 335
Dörntener Schiefer . . . 96 I 444
Dogger
— Basel . . . . . 95 I 106
— N.-W.-Deutschland . 99 II 435
— Donau-Rheinzug . . 99 II 126
— Mte Gemmo . . . . 96 I 446
— Pommern . . . . . 96 I 75
Dolabra . . . . . 97 I 560
Dolerit (siehe auch Basalt etc.)
— polarmagnetisch . . . 96 II 76
— böhm. Mittelgebirge . 96 I 41
— Ebsdorfer Grund bei Marburg . . . . . BB X *228*
— Katapah-Area . . . . 96 I 61
— Mauritius . . . . . 96 II 440
— Rhön . . . . . 97 I 272
— Rongstock . . . . . 97 I 272
— San Vinzente, Cap Verden 98 I 487
— Stirling Castle . . . 96 II 286
— Seyschellen . . . . . 98 II *184*
— Tochy Valley, Afghan. 98 II 440
Doleritgang, County of Galway . . . . . 98 II 437
Dolerophyllum pennsylvanicum . . . . . 95 I 416
Dolichopithecus ruscinensis, Plioc., Roussillon 99 I 539
Dolichopodidae, Bernstein 1897 II 191. 193
Dolinen, Dalmatien . . . 98 I 498
Dolium biornatum . . . 96 I 137
Dolnja Turzla, Bosnien, Tertiärfauna . . . . 97 I 127
Dolomit
— Bildungsweise . . . . 96 I 243
— Entstehung . . . . . BB IX *485*

Dolomit
— künstlich . . . . . BB IX *485*
— Cinque Valle, pseudom. u. Kalkspath . . . 1899 II 218
— Dissentis . . . . . 95 II 412
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *179. 218*
— Mte. Gargano . . . . 95 I 485
— Oradna = Rodna, Siebenbürgen, aus $CaCO_3$ entstanden . . . . . 98 II 24
— Palästina . . . . . 99 II 82
— Prayon . . . . . 96 II 16
— St. Lawrence, Wisc. . 96 II 113
— Südafrika . . . . . 96 I 426
— Val Malenco, primär u. secundär . . . 1899 I *34. 36*
Dolomitanalysen 1896 II 321 98 I 483
Dolomitisirungsvorgänge am südalpinen Conchodondolomit . . . . . 99 I *32*
Dolomitkrystalle im goldf. Quarz, Transvaal . . BB IX *254*
Dolomitschiefer, Attica . 95 I 297
Dominante . . . . . 98 II 5
Don, zw. Woronesch und Kalatsch, Geol. . . . 99 I 317
Donatispongia patellaris . 95 II 375
Donau, hydrochemische Untersuchungen . . . 95 II 428
— Donaudurchbruch, Banat . . . . . 96 II 62
Doña Inez, Atacama, Meteoreisen . . . . . 95 II 30
Doppelbrechung
— durch Kalkspath. . . BB XI *49*
— Erzeugung in regier. Krystallen . . . . . 97 II 246
— Messg. in Dünnschl. . 99 I 3
Doppelbrechung, anomale, siehe Anomalien, opt.
Doppelfalte, Glarner . . 96 I 276
Doppelnitrate der Schwermetalle zur Mineraltrennung . . . 1896 II *189.* 225
Doppelspath
— Auerbach, Kryst. . . 98 I 437
— Anzahl der Bilder in Kryst. m. Zwillingslam. 98 II 7
Doppelsulfate $R_2M(SO_4)_2 . 6H_2O$, Volum- u. opt. Verhältnisse . . . . 98 II 10
Doppelverwerfung, Gardasee . . . . . 95 I 486
Dopplerit . . . . 1899 I 424. 425
— westpreuss. Torfmoore 98 II 118
Dora Riparia, Sande . . 98 I 284
Dorset, Eocän . . . . . 97 I 341
Dorsetensia . . . . . 96 II 501
Dortmund, Oberbergamtsbez., geol. u. min. 1897 II 301 98 II 477
Dortmund-Emscanal, Diluv. 98 I 121
Dosinia laeviuscula, patag. Form. . . . . 99 II *20*
— lenticula, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *639*
Dosienstufe, Tert., Neurussland . . . . . 98 I 337
Douvilléiceras . . . . . 95 II 363
Dover, Kohlenlager . . . 97 I 328
D. Pietra rosia, Vulcanausbruchstelle, Lukareczer Gebiet, Ungarn 99 II 400
Dreginozoum nereïtiforme 96 I 497
Drehung von Präparaten u. d. Mikroskop . . . 98 II 8
Drehvermögen, optisches. 98 I 229
— des Quarzes. . . . . 98 II 388
— von Kryst. u. amorphen Körpern . . BB X *788* XI *623*
Dreibeine . . . . . 95 II 309
Dreikanter
— norddeutsches Diluvium 96 I *200*
— böhm. Diluv. . . . . 97 II *209*
Dreissensia Torbari, Neogen, Slavonien . . . 99 II 310
Dreizählige Symm.-Axe, Rationalität . . . . . 98 I 230
Dremotherium, Mosbach . 98 II 129
Drepanella bigeneris . . 96 I 160
— bilateralis . . . . . 96 I 160
— serotina . . . . . 96 I 327
Drepanocarpus Franckei. 96 II 205
Drepanopterus . . . . . 96 II 498
— pentlandicus . . . . 96 II 499
Dresbach-Sandstein, Wisconsin . . . . . 96 II 113
Drift, Ost-England, Erklärung . . . . . 97 II 463
Drillia dipta . . . . . 96 II 175
— Dumblei . . . . . 96 II 175
— Kellogi . . . . . 96 II 175
— nodocarinata . . . . 96 II 175
— Prosseri . . . . . 96 II 175
— subflexuosa . . . . . 96 I 486
— texacona . . . . . 96 II 175
— texanopsis . . . . . 96 II 175
Dromiaceen, lebende und fossile . . . . . 99 I 173

Dromopus agilis . . . 1895 I 530
Druckfigur, Glimmer . . 97 II 32
Drucksuturen = Stylolithen 99 II 483
Druckwirkungen an Gesteinen . . . . . BB XI *390*
Drumlins
— Boston, Entstehung . 98 II 307
— Canada . . . . . 98 I 516
— Livland . . . . . 97 II 159
— New Jersey . . . . . 95 II 336
— Vorland d. Alpen etc. 97 II 159
Drusbergschichten, unt. Kreide, nrdl. Schweiz. Alpen . . . . . 99 II *145*
Drusenmineralien, Granit, Striegau . . . . . 97 II 4
Dualina sp. . . . . BB X *661*
Düben-Pretsch, Sachsen, Bahneinschnitte im Diluvium . . . . . 97 II 513
Dünen
— Bildung und Bau 1895 II 60 99 I 339
— Wandern . . . . . 95 II 59
— Livland (Riga) . . . 99 I 339
— südwestl. Heide Mecklenburgs . . . . . 99 II 308
Dünenbildung, Livland (Riga) . . . . . 99 I 339
Dünensande
— Centralasien . . . . 97 II 470
— Holland . 1895 I *16* 97 II 347
— Schwetzingen . . . . 98 I 80
Dünnschliffmineralien, opt. Bestimmung . . . . 99 I 194
Dufrénoysit
— Krystallformen . . . 98 II 387
— Binnenthal 1896 II 12 99 II 191
Dumoceras vocontium . . 96 II 471
Dumortieria . . . . . 95 II 484
— Bettonii, Lias, Lombardei . . . . . 99 II 161
Dunit, Salem, Süd-Indien 98 II 440
Durance-Thal, Mittelolig. 98 II 300
Durchbruchsthäler
— Entstehung . . . . . 98 II 233
— Südalpen . . . . . 97 I 267
Durchgangsflächen, Eisenglanz und Diopsid . . 98 I 18
Durchlässigkeit
— der Gesteine . . . . 99 I 64
— der Mineralien für X-Strahlen 1896 I *211* II *91* 98 II 371
Durchsicht. Kryst., Herstellung . . . . . 98 I 459
Duslia. . . . . 1895 II 368
Dwyka-Conglomerat . . . 99 II 273
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *238*
— SO.-Afrika . . . . . 96 I 426
Dyas
— China, transgredirend 95 II *54*
— toscan. Archipel . . . 95 I 79
— Ungarn . . . 1896 I 276 II 44
Dybowskiella, Obercarb., Timan . . . . . 97 II 397
Dynamometamorphe Structur . . . . . BB IX *510*
Dynamometamorphose in den Gesteinen der Herniker Vulcane . . . . 99 I 64
Dynamometamorphose und Molecularvolumen . . 96 II *182*
Dysanalyt
— Darstellung . . 1898 II 399. 403
— Löthrohrverh. . . . . 98 II *143*
— opt. Anomalien . . . 98 II 407
Dzurmani-Schichten, Dalmat., Trias 1898 I 499 99 I 133

E.

Eastonia rugosa, Rom . 99 II 162
Ebbe u. Fluth, Einwirkg. a. d. Erdkörper . . . 99 II 379
Eberswalder Kieslager, Alter . . . . . 97 I *192*
Ebsdorfer Grund, Basalt . BB X *196*
Eburnopsis tesselatus . . 96 I 137
Eccoptocheile. . . . . 98 I 554
Eccyliopterus, U. Sil. . . 98 I *21*
Echiniden . 1895 II 180 99 II 473
— neogene . . . . . 98 I 170
— balt. Kreide . . 1899 II 173. 174
— Grandpré, Aptien . . 95 I 407
— Persien, Cen. u. Sen. 98 II 344
— Sardinien, miocäne. . 99 II 473
— Toulon, Bathonien . . 97 I 334
Echinobrissus atlanticus . 95 II 129
— iranicus, Senon, Persien . . . . . 98 II 345
Echinoconus, Senon, Persien 98 II 345
Echinodermen 1895 I 205 96 II 196
— cambr. Stammgruppe . 97 I 386
— Jura . . . . . 96 II 379
— Portugal, tert. . . . 97 I 567
Echinodermenbreccien, unt. Kreide, nrdl. Schweizer Alpen . . . . . 99 II *149*
Echinoiden. . . . . 95 I 539
Echinolampas Dumasi . . 95 II 181

Echinomyidae, Patag. . 1897 I 531
Echinosphaerites . . . . 97 II 552
Ectocentrites Petersi . . 96 I 328
Ectocochlia . . . . . 98 I 385
Ectoconus, Puerco . . . 98 I 368
Ectolcites . . . . . 95 I 181
Ecuador
— Ost-Cordillere, Gesteine 98 I 68
— Vulcane . . . . . 98 I 468
Edelmetallgewinnung 1885—1886 . . . . . 97 II 476
— gegenwärtige Lage . 95 I 322
Edelsteine
— N.-S.-Wales, Austr., Vorkommen . . . . . 98 II 409
— Verein. Staaten . . . 98 II 1
Edelsteinkunde 1896 I 1 97 I 217
Edentaten, tert. . . . . 99 II 461
— Patagonien . . . . . 97 I 535
— Quercy, Phosphorite . 96 II 357
Edingtonit
— Krystallstructur . . . 98 I 256
— Böhlet, Schweden 1897 I 24 II 265 98 II 392
Edolit . . . . . 98 I 283
Effusivgesteine Loewinson-Lessing . . . . . 98 II 55
Egerfluss, Hydrochemie . 97 I 289
Eggenburg, Niederösterr.
— Loibersdorfer u. Gauderndorfer Schichten . 99 I 145
— Wirbelthiere d. 1. Mediterranstufe . . . . . 97 II 536
Eggenthal b. Bozen, Geol. 98 I 476
Egoriefsky, Altai, dendrit. Goldkrystalle . . . . 99 I 13
Egypten
— Ligurien u. Tongrien 98 I 536
— tert. Conchylien . . . 99 II 337
Eiben, subfossil, Westpr. 99 II 344
Eibenhorst, untergeg., Stelle Moos b. Hannover 99 II 345
Eichmaierhöhle, Säugethierfauna . . . . . 97 II 529
Eimbeck - Markoldendorf, Jura . . . . . 97 I 331
Eimethal, oberes, Geologie 97 I 90
Einkanter . . . . . 96 I *204*
Einschlüsse
— Ettringer Bellerberg, Mayen . . . . . BB XI *587*
— vulcanischer Felsen . 95 I 301
— in Basalttuffen, Schwaben . . . . . 95 II 258
— in vulcan. Gesteinen des Siebengebirges . . 95 II 75
Eis, Dimorphie . . . . 1898 I 17
— elektr. Leitungsverm. BB XI *442*
— Inland-, Grönland, Structur u. Bedeutung dieser f. d. Gletscherbewegung . . . . . 99 II *123*
— Plasticität 1895 II *211* 96 I 212
98 II 416
— Spaltenbildung . . . 96 II 430
Eisboden, Ostsibirien . . 95 II 253
Eisgrenze, Pennsylvanien 96 II 478
Eiskrystalle, rund . . . 97 I *259*
— Plasticität (siehe Eis) 96 I 212
Eisküste . . . . . 96 I 458
Eislager, fossile, Sibirien 97 I 144
Eislawine am Gemmipass 97 I 51
Eiszeit
1895 I 49. 510 II 323 97 I 458
— absolutes Alter . . . 95 I 51
— Chronologie . . . . . 97 I 516
— Erklärung 1895 I 510 97 II 462
— Afrika . . . . . 96 I 135
— Borullulach . . . . . 96 II 319
— Indien, permisch 1895 II *291* 96 II *61*
— Kärnten . . . . . 98 II 418
— Labrador . . . . . 96 II 158
— Ost-Pyrenäen . . . . 98 II 234
— Schwarzwald, letzte . 98 I 342
— Sierra de Tandil, Argentinien . . 1897 I 516 II 51
— Schweden, nur eine . 97 II 515
— siehe auch Glacial, Interglacial, Diluvium etc.
Eisen (siehe auch Meteoriten u. Meteoreisen)
— Constitution . . . . 99 I 14
— künstliches . . . . . 99 II 36
— Structurflächen . . . 99 II *63*
— Canada, Anal. . . . . 97 I 78
— Missouri, Carbon 1898 II 385 99 I 85
— Niakornak, terrestr. . 98 II 386
— Ovifak . . . . . 95 II 29
— Radnor Forges, Zusammens. . . . . 95 I 17
Eisenärzter Ausbildung, Eocän, bayer. Alpen . 98 II 455
Eisencarbid, Nickeleisen von Niakornak . . . 98 II 386
Eisencyanür, isom. m. Osmium- u. Ruthenium-cyanür . . . . . 97 I 1
Eisenerz, oxydisches, in regulärer Form, Stromboli . . . . . 97 II *114*

Eisenerzbergbau, Bennisch 1896 I 65
Eisenerze, kieselige . . . 95 I 17
— Annaberg . . . . . 96 II 93
— Canada, laurent. . . . 98 I 320
— — Anal. . . . . 97 I 78
— Dunderlandsdalen . . 97 I 80
— Hüttenberg . . . . . 95 II 442
— Lake Superior 1895 I 481 99 I 293
— Marquette-Distr., Michigan . . . . . 99 II 266
— Mesabi Range. . . . 96 II 95
— Meurthe-et-Moselle . . 96 I 67
— Michigan u. Wisconsin 97 I 81
— Minnesota . . . . . 95 II 444
— Nissedalen . . . . . 97 I 80
— Norbotten . . . . . 95 II 273
— Sardinien 1898 II 262 99 I 290
— Schantung . . . . . 99 II 397
— Schweden . . . . . 99 I 290
— — Entstehung . . . 97 II 91
— Skandinavien . . . . 96 I 270
— Tomsk u. Mariinsk'scher Kreis . . . . . 97 I 83
— Välimäki a. Ladoga im Gabbro . . . . . 97 II 91
Eisenerzführende Formation, Mesabi Range, Minnesota . . . . . 95 I 89
Eisenglanz (siehe auch Eisenoxyd, Hämatit etc.)
— Auflagerung auf gesalzenen Thonwaaren . . 99 I 207
— Ausdehnung u. elektr. Leitungsverm. . . . . 97 I 237
— Durchgangsflächen . . 98 I 18
— Durchlässigkeit f. X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *448* 97 I 237
— Nachbildung . . . . 96 II 36
— im Sandstein . . . . 96 II 235
— Umschmelzungsprod. . 97 II *149*
— Dognacska, Zwillinge nach 0R . . . . . 98 I 435
— Elba, Anal. . . . . 97 I 239
— Gross-Venediger . . . 98 I 27
— Mexiko . . . . . 95 I 15
— Mont Dore, Kryst. . . 99 I 206
— Ottré, Belg., m. Quarz 98 I 17
— Sjögrube, Schweden, Tl- u. Mo-haltig. . . 97 II 90
— Stromboli (z. Th. oktaëdrisch) . . . . . 97 II *114*
— Thelemarken . . . . 97 I 81
— Nord-Ural . . . . . 95 II 248
Eisenglanz, Viel-Salm . 1896 II 235
— pseudomorph:
— nach Flussspath, England . . . . . 98 II 396
— nach Kalkspath, Lancashire u. Bristol . . . 98 II 396
— nach Schwefelkies, Cumberland u. Cornwall . 98 II 396
— mit Limonit nach Kalkspath, Bristol . . . . 98 II 396
— mit Redruthit nach Schwefelkies, Cornwall 98 II 396
— Limonit nach E., Cornwall . . . . . 98 II 396
Eisenhydroxyde
— pseudomorph, Russl. . 99 I 43
— Bildung magnetischer 95 I 69
— magnet., Schlesien . . 95 II 13
Eisenkern der Erde . . . 98 I 268
Eisennickelkies, elektr. Leitungsverm. . . . . BB XI *431*
Eisen-Nickel-Legirung . . 96 I 273
Eisenocker, Entstehung . BB X *129*
Eisenoxyd, Bildg. magnet. 95 I 69
— Bildung wasserfr. auf nassem Wege . . . . 95 I 69
— rothes, entstanden aus Hydroxyd d. Sonnenbestrahlung . . . . . 99 II *179*
— (siehe auch Eisenglanz.)
Eisenoxydsulfat, basisch, Anglesea . . . . . 97 II 272
Eisenoxydul, humussaures, der Böden . . . . . 99 I *59*
Eisenoxydulsilicat, Verhalten an Luft . . . 99 I *58*
Eisenphosphate, Bildung 95 II 279
Eisensandablagerung, kleine Iser . . . . . 97 II 449
Eisensau (Pseudomet.), Newstead, Schottl. . . 99 I 234
Eisensilicat, wasserhaltig 96 II 286
Eisenspath
— in Mooren . 1899 I 59. 218. 220
— im Torf . . . . . 97 I 352
— neue Formen . . . . 97 I 245
— aus Pyrit . . . . . 99 I 206
— pseudom. n. Wismuthglanz, Cornwall . . . 98 II 395
— Algier . . . . . 95 II 412
— Arzberg bei Amberg, Analysen . . . . . 99 I 8
— Broken Hill . . . . . 96 I 398
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
— Iberg b. Grund . . . 95 I 484
Eisenspinell, Löthrohrverh. 98 II *143*

Eisenstein, tert., oolith., Lissien, Rhône . . 1898 I 534
Eisensteinlager, Entsthg. 97 II 86
Eisensulfate, natürl., Constitution . . . . . 99 II 373
Eisenvitriol, Gross-Venediger . . . . . 98 I 28
— Oxydation . . . . . 99 II 373
— aus Pyrit . . . . . 99 I 206
— Laurion . . . . . 95 I 26
Eisenzinnverbindungen . 95 I 6
Ekersund—Soggendal, Norwegen, Labradorfelsgebiet . . . . 1899 I 445. 453
Ekibass-Tuss, Sibirien, Steinkohlen . . . . . 99 II 114
Eklogit, Bachergebirge 1895 I 91. 92
— Grand-Mont 1895 I 315 96 I 244
— Kimberley . . . . . 96 II 439
— Massiv von Trient . . 96 I 245
— Tainach, umgeschmolzen 97 II *149*
— Windisch-Feistritz, Analyse . . . . . 97 II *130*
Eklogit-ähnliche Gesteine, Allalingebirge, Wallis 97 I 275
Eklogit-Amphibolit, Deutsch-Landsberg, umgeschmolzen . . . 97 II *152*
Elaeodendron speciosum . 95 I 222
Elaeolith, Constitution . BB IX *583*
Elaeolithsyenit . . . . . 96 II 443
— Apache Mts., W.-Texas 1897 II 297. 298
— Serra de Monchique . 98 I 285
Elaeolithsyenitporphyr, Picota . . . . . 98 I 288
Elasmobranchier, Urform der Fische . . . . . 98 II 330
Elasmobranchierzähne, Senon, Frankreich . . 99 I 366
Elasmognathus . . . . . 99 II 315
Elasticitätsconstanten des Natriumchlorat . . . 95 I 450
Elba
— Contactmetamorphismus 99 I 63
— Orthoklas, S. Piero in Campo . . . . . 99 II 357
— Porphyrgesteine 1898 I 55 99 I 61
Elberfeld-Barmen, geol. Karte . . . . . 97 II 496
Elbrus, Gipfelgestein . . 98 II 249
Elbthalgebiet, sächs., geol. Wegweiser . . . . . 97 II 486
El Capetan-Gebirgskette, Neu-Mexiko . . . . . 97 I 255
Elektr. Leitungsvermögen der Mineralien BB XI *403. 474*
— Eisenglanz . . . . 1897 I 237
Elektr. Moment, wahres specif. e. Turmalins . 99 I 5
Elephantenarten, fossile, Frankreichs . . . . . 96 I 152
Elephantenreste, diluv.
— Gleiwitz . . . . . 99 II 321
— Po bei Turin . . . . 97 II 491
Elephantenskelett, Riofreddo . . . . . 97 II 491
Elephant-rock, Südafrika 96 I 426
Elephas, Durfort . . . . 96 II 487
—, Stosszahn, Rom . . . 96 II 165
—, anomaler Atlas, Rom 99 II 143
—, Molaren im diluv. Torf, Klinge . . . . . 99 I 532
— antiquus . 1896 I 153 97 II 491
— antiquus u. trogontherii, Schlesien . . . . . 99 II 150
— antiquus, Areppo . . 98 II 323
— antiquus, Laina Borgo b. Cosenza . . . . . 99 II 152
— intermedius . . . . . 97 I 137
— meridionalis 1896 I 152 97 II 491
— primigenius 1896 I 153 97 II 491
— primigenius trogontherii, Mosbach . . . 98 II 128
— trogontherii . . . . . 97 I 137
— — Gleiwitz . . . . . 99 II 321
Eleuterocrania . . . . . 99 I *146*
Eleuteromorphische Neubildungen . . . BB IX *107. 108*
Elfstorpit, Sjögrube, Schweden . . . . . 95 II 18
Elginia . . . . . 96 I 474
Ellipsactinia . . . . . 96 II 505
— africana . . . . . 96 II 506
— caprensis . . . . . 96 II 506
— micropora . . . . . 96 II 506
— polypora . . . . . 96 II 506
— Portisi . . . . . 96 II 506
— ramosa . . . . . 96 II 506
— tyrrhenica . . . . . 96 II 506
Ellipsocephalus articephalus 95 I 150
— galeatus . . . . . 95 I 150
— grandis . . . . . 95 I 150
Ellipsolites compressus . 95 I 534
Ellipsometer . . . . . 95 I 3
Elomeryx armatus . . . 96 I 471
Elotherium . . . . . 96 I 473
— clavum . . . . . 95 I 526
— uintense . . . . . 97 II 173
Elpidit, Grönland 1895 I 455. 456. 457
Elymocaris Hindei . . . 95 I 396

Emarginula, U. Sil. . . 1898 I *4*
— complanata . . . . . 95 I 192
— fasciculata . . . . . 95 I 192
— retifer . . . . . 95 I 192
— salinensis . . . . . 96 I 119
— scrobiculata . . . . . 95 I 192
— Souverbiei . . . . . 96 I 119
Embolit, Sarrabus, Sard. 99 II 218
Embrithit . . . . . 99 II 192
Emilia, Quartär . . . . 97 I 353
Emmelezoe Lindströmi, Wenlock, Gotland . . 98 I 153
Emplektit, Gr. Tannenbaum, chem. . . . . 99 II 190
Emsbett, unt. Kreide . . 97 II 329
Emscher, Lüneburg und Lägersdorf . . . . . 99 II 304
Emys Campanii, depressa, parva . . . . . 97 II 370
Enantiomorphismus . . . 99 II 187
Enantiotrope Körper . . . 98 II 379
Enargit . . . . . 99 II 194
— elektr. Leitungsverm. BB XI *457*
— Krystallform . . . . 97 I 236
— Verwachsung m. Pyrit BB XI *457*
— Bell Stow Mine, Mont. 96 II 16
— Colorado . . . . . 96 I 13
— Peru, Kryst. . . . . 98 II 192
Enceladit . . . . . 97 I 265
Encephalarthopsis . . . 96 I 179
Encephalartos cretaceus . 95 I 220
Enchodus Bleekeri, Bruxellien . . . . . 98 I 149
Enchope chilensis . . . . BB X *589*
Encrinurus cristatus, U. Silur, Minnesota . . . 99 II 331
— vannulus, ebendort . 99 II 331
Encrinus . . . . . 96 II 343
— liliiformis, Ismid . . 97 II 498
— —, Semmering . . . 99 II *161*
Endmoränen
— baltische . . . . . 97 II 155
— Dammer Berge . . . 96 I 128
— Friesland . . . . . 96 I 129
— Lake Packer . . . . 96 II 478
— Long Island . . . . 96 II 482
— Mecklenburg . . . . 97 I 347
— Prov. Posen . . . . 97 II 514
— Wisconsin u. Pennsylvanien . . . . . 95 I 285
Endoceras
—, Apicalende . . . 1899 I 370. 371
—, Sipho . . . . . 99 I 371
—, Siphonalstrang . . . 96 II 365
— duplex . . . . . 95 II *48*
Endocochlia . . . . . 98 I 385
Endophyllum Bowerbanki 1895 II 159
Endothiodontia . . . . . 97 II 178
Engadin, Schichtenfolge 99 I 102
Engelhardit, obere Tunguska . . . . . 96 II 237
Engelskirchen, Keratophyrtuff . . . . . 99 I 248
England
— Carbon . . . . . 1899 I 522. 523
— Tertiär . . . . . 99 I 334
— Untersilur . . . . . 99 II *170*
Enstatit
— Metschaëvo, Russl., Meteoreisen . . . . . 97 I 40
— Nord-Carolina . . . . 99 I 230
Enstatitdiabas, Süd-Indien 98 II 443
Enstatitporphyrit
— Argentinien . . . . . BB IX *426*
— südl. Dalekarlien . . 99 I 445
— südl. Dalmatien . . . 95 II 262
Enteles aegyptiacus. . . 96 II 161
— spec. ex aff. Kayseri . 99 I *240*
Entelonichiae, Patagon. . 97 I 530
Entelopsidae, Patagon. . 97 I 536
Enterolobium parvifolium 96 II 205
Entre Sambre et Meuse, Tertiär . . . . . 99 I 143
Entschmelzung, krystalline 99 I 8
Entwässerung H_2O-halt. Eisenverbindungen auf nassem Wege u. durch Druck . . . . . 1899 I *55. 56*
Eocän
— Asphalt u. Petroleum 96 II 334
— Klima in Europa und d. Polargegenden . . 98 II 486
— Alabama, Fauna . . 95 I 370
— Albesti, Rumän. . . . 98 I 333
— Appennin . . . . 1895 I 78. 501
— Barigazzo, Modena . 97 II 338
— bayer. Alpen . . . . 95 I 75
— Belgien, Fauna . . . 97 II 211
— Casentino, Tosk. . . 98 II 110
— Devon . . . . . 98 II 488
— Dorset . . . . . 97 I 341
— Florenz, Gliederung . 97 II 149
— Mte. Gargano . . . . 95 I 485
— Golfstaaten, amerikan., Mollusken . . . . . 98 I 166
— Hazaragebirge. . . . 99 I 506
— Herzegowina, mittl., u. Bez. z. Schichten von Heskowo, Bulgarien . 99 II *105*
— Lapsaki u. Guredsche, Kleinasien . . . . . 99 I *67*
— Ligurien . . . . . 95 I 506

Eocän
— Lissien, Rhône, oolith. Eisensteine . . . . 1898 I 534
— Louisiana . . . . . 98 I 533
— Maryland, Delaware u. Virginien . . . . . 98 I 538
— mittl. atlant. Gehänge 96 II 150
— Mte. Massico . . . . 96 I 280
— Montpellier . . . . . 96 I 452
— Nieder-Californien . . 97 I 96
— Paris, Cerithidae . . 98 I 558
— — Conchylien . . . . 98 I 389
— Pariser Becken, Grenze d. Grobk. . . . . 98 II 488
— Mti. Postale u. Bolca 98 I 334
— Pausram, Mähren . . 98 II 489
— Potomac River . . . 97 I 340
— Mte. Pulli, Fauna . . 96 II 148
— Pyrenäen . . . . . 95 I 505
— Rhônethal . . . . . 96 II 147
— Roncathal . . . . . 98 I 334
— Sabarrat u. Mirepois, Ariège . . . . . 98 II 487
— Scaglia d. Appennin . 96 I 112
— Südstaaten v. Nordamer. 98 I 117
— Texas . . . . . 96 II 337
— Toskana, Appennin . 99 II 129
— Val di Avesa, Prov. Verona . . . . . 98 II 527
— Venetien . . . . . 98 I 334
— Vorderalpenzone zw. Bergen u. Teissendorf 98 II 455
— Westfrankreich, Sandst. m. Sabalites andegavensis . . . . . 98 II 487
Eocänische Fauna, Alabama 95 I 370
Eocambrium . . . . . 98 I 268
Eocarditae, Patag. . . . 97 I 531
Eoconchoecia imbecilis . 96 II 115
— mucronata . . . . . 96 II 115
Eodacite, Småland . . . 96 I 53
Eodevon . . . . . 98 I 268
Eophyton, Flysch . . . . 99 II 477
Eorhyolite, Småland . . 96 I 54
Eotomacea, U. Sil. . . . 98 I *11*
Eotomaria, U. Sil. . . . 98 I *19*
Eovulcanische Gesteine . 96 I 54
Eozonalstructur in Sommauswürflingen . . . . 98 I 573
Eozoon, thier. Natur . . 98 I 574
— Vorkommen bei Côte St. Pierre, Can. . . . 98 I 575
Eozoonkalk, böhm.-bayer. Geb. . . . . 1899 I 395. 397
Eozoonkalkknollen, Mte. Somma . . . . . 96 I 45
Epanorthidae, Patag. . 1897 I 532
Ephydatia fossilis. . . . 96 II 198
Epiboulangerit beanstandet 99 II 192
Epididymit, Grönland 1895 I 453. 456
Epidiorit, Madagascar . . 96 II 440
— Protrero . . . . . 95 II 438
— Ruwenzori . . . . . 96 II 295
Epidioritporphyrit, Argent. BB IX *442*
Epidot
— Durchlässigkeit f. X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— optisch . . . . . 97 II 37
— Synthese . . . . . 97 I *5*
— Umschmelzung . . . 97 I *5*
— Benmore, Mull . . . 99 I 226
— Comba di Compare Roberta, Piem. Alpen . 98 I 443
— Grönland . . . . . 95 I 455
— Gross-Venediger . . . 98 I 29
— Harlem River . . . . 97 I 25
— Holland, im Dünensand 95 I *44*
— Huntington, Mass., opt. 97 II 37
— Kaukasus, kryst. . . 99 I 44
— Madagascar . . . . . 96 I 224
— Maine . . . . . 96 II 38
— Maryland, im Granit 95 I 319
— Quenast, Belgien . . 97 II 37
— Ramberg . . . . . 96 I 30
— Schischim-Berge, pseudom. nach Olivin 98 I 9
— Ural, nördl. . . . . 95 II 248
— Mte. Viso, im Amphibolschiefer . . . . . 95 II 116
— Zöptau . . . . . 95 II 247
Epidotfels in kryst. Schiefern, Argentin. . . . BB IX *345*
Epidotführende Gest., Argentin. . . . . BB IX *359. 369*
Epidotit, Westalpen . . 96 I 419
Epidotschiefer
— Madagascar . . . . . 96 II 440
— Mte. Viso. . . . . 95 II 116
— — mit Glaukophan . 95 II 116
— — mit Feldspath . . 95 II 117
Epirus, türkisch . . . . 98 II 99
Eporeodon major . . . . 96 I 470
Epprechtstein, Fichtelgeb., Min. im Granit . . . 97 I 249
Epsomit, Jano, Toskana, Kryst. . . . . 98 I 454
Equidae . . . . . 96 I 147
— White River-Miocän . 96 I 469
— zeitliche Vertheilung der nordamerikan. . . 96 II 351
— Anchitherinae, White River Beds . . . . . 98 I 373

Equisetites Vaujolyi . 1896 I 99
— zeaeformis . . . . . 95 II 204
Equisetum marylandicum 96 I 174
— virginicum . . . . . 96 I 174
—, Yorkshire, coal-measures . . . . . 96 I 349
Equus, rechte Scapula . . 96 I *225*
— caballus fossilis, Bulovka b. Prag . 1897 II *183. 184*
— fraternus, Diluv., Louisiana . . . . . 98 I 550
— intermedius, Diluv., Louisiana . . . . . 98 I 550
— Stenonis, var. major . 97 I 134
Erato Emmonsi . . . . 96 I 486
Erba, Geologie . . . . . 97 I 303
Erbsenstein = Ktypeit, Karlsbad . . . . . 99 II 19
Erbsloch b. Densberg, Grauwacke, U. Devon, Kellerwald . . . . . 99 II 294
Erdbeben
— Erschütterungsdauer . 96 I 413
— Hypocentrum . . . . . 97 I 47
— submarine . . . . . 96 II 272
— vorherrschende Richtg. 96 I 411
— Vorschlag z. internat. Beobachtung . . . . 96 II 51
— Wasserejectionen . . 99 I 242
— Agram 9. XI. 80, Niveauänderungen . . . . . 98 II 225
— Argentinien 27. X. 94 1896 II 60. 61
— Baden 22. I. 96 . . . 97 I 49
— Beludschistan 20. XII. 92 97 I 461
— Böhmen 1897 . . . . 99 II 230
— Böhmerwald 5. I. 97 . 99 II 41
— Brüx 3. XI. 96 . . . 99 II 40
— Calabrien . . . . . 97 I 265
— Californien 1895 II 58 97 II 50
— — 1895 . . . . . 98 II 45
— Capitanata, Centrum . 97 I 265
— Comrie 12. VII. 95 . 97 I 50
— Chios u. Smyrna 1388 96 II 57
— Constantinopel . . . 96 I 412
— Eisleben . . . . . 96 II 56
— Exmoor 23. I. 94 . . 99 I 437
— Florenz 1893 . . . . 95 I 45
— Garganoberg 1893 . . 97 I 46
— Gardasee, Disloc. Beben 96 II 56
— Grenoble . . . . . 96 II 58
— Griechenland . . . . 96 II 56
— Guatemala 1895, 1896 98 II 415
— —, Alta Verapaz . . 97 I 50
— Hohenzollern u. Württ. 96 I 410
— Italien . . . . . 96 I 413
Erdbeben, Japan 1895 II 250 1896 I 414 II 56
— — 1891 . . . . . 1899 I 438
— — 1891, Nachschwing. 98 I 44
— Ketta . . . . . 96 II 56
— Kladno . . . . . 96 II 56
— Kutschan. . . . . 96 II 56
— Laibach . . . 1896 I 410 II 56
— Livorno 1896, 1897 . 99 I 242
— Lokris 1894 1896 I 411 1897 I 47. 266
— Montesanangelo . . . 97 I 46
— Neulengbach b. St. Pölten 28. I 95 . . . . 98 I 475
— Niederl. Indien 1896 . 98 II 42
— Pavia, Beobachtungen 97 I 265
— Pembroke 1892, 1893 98 I 44
— Rimini 14. IV. 1672 . 97 I 265
— Rom 1. XI. 95 . . . 96 II 58
— Romagna u. Toskana 97 I 46
— Sachsen 1889—97 1899 II 229. 230
— Mte. Saraceno . . . . 97 I 46
— schlesisch - sudetisches 11. VI. 95 1897 I 48 1898 II 43. 44 99 II 41
— Schonen . . . . . 96 I 412
— Schweden 1892—93 . 95 II 251
— — 1895 . . . . . 99 I 242
— — 1896 . . . . . 99 II 42
— Schweiz 1892 . . . . 95 I 283
— — 1895 . . . . . 98 II 226
— — 1896 . . . . . 98 I 475
— Senigaglia 21. VIII. 97 99 I 241
— Sicilien . . . . . 97 II 50
— Skandinavien . . . . 95 II 252
— Syracus, Prov., 15. IV. 1895 . . . . . 97 I 47
— Theben u. Lokris . . 97 I 47
— Toskana, Verbreitung 97 I 266
— Toskana u. Romagna 97 I 46
— Triest 3. VIII. und 21. IX. 97 . . . . . 99 II 41
— Verona 1891 . . . . 96 II 57
— Voghera . . . . . 97 I 266
— Zante . . . 1895 I 45 96 I 411
Erdbebenbeobachtungen, Pavia . . . . . 97 I 265
Erdbebencatalog d. russ. Reichs . . . . . 96 I 58
Erdbebencentrum d. Capitanata . . . . . 97 I 265
Erdbebencommission der Wiener Akad. . . . . 99 II 40
Erdbebenforschung, heut. Stand . . . . . 98 II 42
Erdbebengeschwindigkeit 97 I 47

Erdbebenregistrator . . 1899 II 228
Erdbebenstösse in Florenz 1893 u. Zante . . . . 95 II 45
Erdbebenverbreitung, Toskana etc. . . . . 97 I 266
Erdbebenwelle, Oberflächengeschwindigkeit . . . 96 I 413
Erdboden
— Bewegungen, Theorie 98 II 226
— sedimentärer, eisenhalt. Farbstoffe u. Ursprung der rothen Felsen . . 99 I *47*
Erde, rothe, Bermudas . 98 II *213*
Erden, Hawaii, chem. . . 99 II 89
Erdinduction . . . . . 96 II 269
Erdinneres
— Beschaffenheit . . . . 97 I 45
— Hypothesen . . . . . 96 II 57
— Massenvertheilung . . 98 I 268
Erdkörper, Einfluss von Sonne u. Mond . . . 99 II 379
Erdkruste, Bewegungen, Ursache . . . . . 98 I 273
Erdmagnetismus . . . . 96 II 268
Erdoberfläche
— geognostischer Aufbau 96 I 230
— Hebungen u. Senkungen 95 I 473
— Morphologie . . . . . 96 I 232
Erdöl (Naphtha, Petroleum)
— Bildung 1898 I 492 II 267 99 I 423
— Bildung u. chem. Zusammensetzung . . . 99 I 483
— im Eocän . . . . . 96 II 334
— Einschluss im Bergkrystall . . . . . 99 I 425
— Castro dei Volsci . . 97 I 484
— Cikwaska, Böhmen . 98 I 24
— Daghestan . . . . . 99 I 423
— Galizien . 1898 I 180 99 I 423
— Gaspé, Quebec . . . . 95 I 481
— Java . . . . . 98 I 316
— Karabugas, Bildung . 99 I 66
— Ontario . 1895 I 481 97 I 84
— Pennsylvanien, Natur u. Entstehung . . . . 99 I 483
— Russland, Industrie . 98 II 267
— ungar. Karpathen 1899 I 297. 332. 333
— Uralsteppe . . . . . 99 I 423
Erdölindustrie, Russland 98 II 267
Erdpulsationen . . . . . 96 II 53
Erdpyramiden . . . . . 98 II 426
— Vertheilung . . . . . 99 I 442
— Schwarzwald . . . . 96 I *83*
Erdrinde, Schwankungen 96 II 431
Erdtemperaturen
— Einfluss der Kohlensäure der Luft . . 1897 I 42
— Königsberg 1899 . . 97 I 44
Eremites . . . . . 95 I 183
Erenkiöi, Kleinasien, Mioc. 99 I *68*
Ereré, Amazonas-Gebiet, Devon . . . . . 99 II 448
? Eretmosaurus bavaricus 97 I 367
Ergussgesteine
— Argentinien, alte . . BB IX *393*
— Castle Mountain, Ma. 99 I 274
— Nahe-Mulde, Oberperm 96 II 66
Erhitzungsapp. f. Mikroskope . . 1898 II *70* BB XI *50*
Erian, N. York u. Penns., Pflanzen . . . . . 97 II 110
Erie-See, Abfluss . . . . 98 I 350
Erionit, Durken, Oregon 99 II 215
Eriptychius americanus . 95 I 162
Erlangen, geol.-agronom. 1899 II 100. 101
Erosion
— durch Flachfluthen . . 99 I 55
— glaciale . . . . . 95 II 323
— d. Flüsse u. Gletscher 98 II 416
— durch rasch fliessende Wasser . . . . . 99 II 45
— subterrane . . . . . 95 II 333
— arkt. Gegenden, Geschwindigk. der Stromerosion . . . . . 97 II 354
— Californien . . . . . 95 II 253
— Portugal, im Granit . 96 I 409
Erosion u. Abrasion arch. Schichten, Canada . . 95 I 423
Erosionsterrassen, Züricher-see . . . . . 98 II 419
Erosionswirkung . . . . 98 II 239
Erpetosuchus . . . . . 96 II 167
Errat. Blöcke (siehe auch Diluvialgeschiebe)
— Halle a. S., kryst., Ursprungsgeb. . . . . 98 II *220*
— Ostengland, in Glacialgebilden . . . . . 97 II 463
Erratisches Material, Mohawk River . . . . . 96 II 479
Erstarrungskruste d. Erde, Entstehung . . . . . 98 I 473
Eruption des Calbuco . . 96 I 409
— des Kilauea, neue . . 95 II 55
Eruptionen, Einfluss von Sonne und Mond . . 96 II 48
Eruptive Erzlager, Entstehung . . . . . 96 I 272

Eruptivgesteine
— Beziehg. zw. Schmelzp. der Min., Zonarstr. u. Ausscheidungsfolge 1899 II 238
— chem. Zusammensetzg. 1899 II 50. 55
— chem. Classification u. Nomenclatur . . . . 99 II 233
— Classification . . 1899 II 51. 55
— Classification d. Magmen . . . . . 98 II 238
— Contact mit Phyllit, chem. Vorgänge . . . 97 II *156*
— präalgonkische . . . 98 II 222
— Alaska . . . . . 99 I 479
— antarkt. Gebiet . . . 99 I 476
— Antrim, Grafsch. Irel. 99 I 455
— Argentinien . . BB IX *302. 381*
— Belledonne-Kette, bas. 98 I 53
— Bussavluk-Ufer, südl. Russland . . . . . 99 I 455
— Castle Mountain, Ma. 99 I 274
— Centralkaukasus . . . 99 II 233
— Charwood Forest . . 98 I 59
— Cuba . . . . . 97 II 81
— Dalekarlien, südl., bas. 99 I 444
— Ekersund - Soggendal, Norwegen . . . . 1899 I 445 ff.
— Fortuna, Spanien . . 97 II 81
— franz. Alpen . . . . 99 II 387
— Glasdrumman Port, Irel. 99 I 455
— Ireland . . . . . 99 I 455
— Ivrea, bas. . . . . 99 II 385
— Kaukasus . . . . . 99 I 500
— Kiew . . . . . 99 I 458
— Lake Superior, bas. . 97 I 73
— Mexiko . . . . . 99 II 429
— Norwegen, westl. . . 99 I 445
— Ostbalkan . . . . . 99 I 119
— Ostharz . . . . . 95 I 308
— Predazzo, Altersbeziehungen . . . . . 96 II 435
— Radomysl, Kreis . . . 99 I 458
— Schitomir, Kreis . . . 99 I 458
— Schweden—Finnland, postarchäische . . . . 96 I 248
— Silfsbergfältet, Dalek., basische . . . . . 99 I 444
— Slieve Gallion, Londonderry . . . . . 98 I 457
— Soggendal-Ekersund, Norwegen . . . . 1899 I 445 ff.
— Südkärnten, Aufbruchzone . . . . . 97 II 286
— Südpolargebiet . . . 99 I 476
— Tochi Valley, Afghan. 98 II 439
Eruptivgesteine
— Transvaal . . . . 1899 II 273
— Visby . . . . . 96 I 252
— Volhynien . . . . . 99 I 458
— Witwatersrand, Einfl. a. d. Au-Geh. d. Congl. 98 II 79
Erxleben, Meteorit, vergl. mit Guarenna, Spanien 95 II 30
Erycina? curta . . . . . 96 I 340
— exigua . . . . . 96 I 335
Eryma Karitzkyi . . . . 96 I 483
— mosquensis . . . . . 96 I 484
Eryomyidae, Patag. . . . 97 I 531
Erythräische Colonie, Gesteine . . . . . 98 II 63
Erzausscheidungen (oxydische, sulfidische) . . 98 I 300
Erzberg, Bleiberger . . . 98 I 489
Erzdistrict, Kuttenberg . 98 I 72
Erze, Anal. . . . 1898 I 482. 483
— Eurekadistr., Nev. . . 97 I 71
— Ural . . . . . 95 II 290
Erzgänge
— Annaberger Revier . 96 II 90
— Cinque Valli, Südtirol 95 II 443
— Harz . . . 1895 II 47 96 I 64
— Pontgibaud . . . . . 95 II 279
— Weilmünster . . . . 97 I 481
— Werlau . . . . . 95 II 442
Erzlager
— eruptive, Entstehung . 96 I 272
— Rammelsberg b. Goslar 95 I 484
Erzlagerstätten (siehe auch Kieslagerstätten)
— Bildung . 1896 I 272 99 I 290
— — d. magmat. Differenzierung und Pneumatolyse . . . . . 98 I 299
— Classification . . . . 98 II 259
— —, genetische . . . . 98 I 299
— epaktische . . . . . 99 II 90
— symphytische . . . . 99 II 90
— Gold- . . . 1899 II 89. 91. 92
— Bleiberger Erzberg . 98 I 489
— Castle Mountain-Distr., Ma. . . . . 1899 I 278. 279
— chilen. Anden, Beziehg. z. Eruptivgest. . . . 99 I 282
— Coolgardie, West-Austr., Gold . . . . . 98 II 263
— Freiberg u. Erzgeb., Entstehung . . . . . 98 II 72
— Goldkronach, Fichtelgeb. 97 I 483
— Goslarer Schiefer . . 96 II 453
— Hauraki, Neu-Seeland, Gold . . . . . 99 I 285

Erzlagerstätten
— Hunsrück, zw. Bingerbrück und Stromberg, Mn-Erze . . . . . 1899 I 292
— Iowa, Pb- u. Zn-Erze 1898 I 74. 457
— Kallwang, Steiermark 1897 I 77 98 II 259
— Kongsberg . . . . . 98 II 74
— Kremnitz . . . . . 98 II 72
— Kuttenberg, Böhmen . 98 I 72
— Lake Superior-Gegend 99 I 293
— Mexiko . . . . . 99 II 428
— Plattach . . . . . 96 II 447
— Puntaiglas-Alp, Graubünden . . . . . BB XI *217*
— Rainy Lake, Gold . . 99 I 287
— Rammelsberg b. Goslar 95 I 484
— Sardinien, Eisenerze 1898 II 259. 262 99 I 290
— —, Südwest- . . . . 99 I 289
— St. Anna, Krain, Quecks.-Erze . . . . . 99 I 294
— Schmöllnitz, Ungarn, Kupfer- u. Schwefelkies 99 II 92
— Schwarzenberg i. Erzgebirge . . . . . 99 II 259
— Transvaal, Hoogeveld BB IX *226. 240*
— Umberg . . . . . 96 II 448
— Umtali-District, Maschonaland . . . . . 98 II 263
— Witten, Bergrevier . 97 I 77
— Witwatersrand, Transvaal . . . . 1898 I 490 II 79
Eschara sulcatoporosa . . 95 I 534
Eschelkamm, Oberpfalz, Diallag u. Labrador, Analyse . . . . . 99 I 10
Escragnolles
— Umgegend, Geol. . . 98 I 511
— Gaultfauna . . . . . 98 I 129
Eski-Hissar, Kleinasien, Obersenon, Kreidemergel . . . . . 99 I *66*
Essex County, Mass., Mineralvorkommen . . . 97 II 277
Essexit, Serra de Monchique 95 I 64
Essker, Canada . . . . . 98 I 516
Esterel-Gebirge, blauer Porphyr . . . . . 99 II 65
Esther radiata, radiata var. oblonga, Ameliae, Gemmellaroi, Schopenii, Trias, Sicilien . . . . 99 II 157
Estheria Draperi . . . . 95 I 396
Estheria Kubaczeki, oberschles. Muschelkalk 1898 II 317
— Stowiana . . . . . 95 I 396
Estherien, Kreide?, Brasilien . . . . . 98 I 555
— Trias, Sicilien . . . . 99 II 157
Estheriina, Kreide?, Brasilien . . . . . 98 I 555
— Etoile-Kette b. Aix, Geol. 99 I 306
Etsch, seit d. prädiluv. Zeit 99 II 443
Ettringer Bellerberg BB XI *554. 572. 584. 585*
Ettringit
— Mayen . . . . . BB XI *611*
— Tombstone . . . . . 95 I 29
Eucalyptophyllum oblongifolium . . . . . 96 I 183
Eucalyptus dakotensis . 95 I 222
Eucheilodon reticulatoides 96 II 175
Euchroit, Libethen . . . 95 II 19
— Zusammensetzung . . 97 I 442
Euchrysalis, St. Cassian . 98 I 393
— pupaeformis . . . . . 96 II 487
Eucythere triangularis . 95 II 359
Eudialyt, Grönland . . . 95 I 455
Eudnophit, kryst., opt. . BB XI *507*
Eugenia primaeva . . . 95 I 222
Eugenie-Maximilianowna, Mineralgrube, Ural . 99 I 228
Eugnathidae . . . . . 97 II 544
Eugnathus, Whitby . . . 98 I 379
Euklas, Ural, Kryst. . . . 96 I 393
Eulima microstoma . . . 95 I 188
Eulimella lineolata . . . 95 I 188
— Sandbergeri . . . . . 95 I 188
— solida . . . . . 95 I 188
Eulimidae . . . . . 95 I 188
— St. Cassian . . . . . 98 I 393
Euloma . . . 1898 I *227* 99 II *168*
— (= Calymenopsis Filacovi), tiefstes Silur, Languedoc . . . . . 99 II *167*
— laeve, Ceratopygekalk, Hunneberg . . . . . 99 II *168*
Euloma Niobe-Fauna, Europa . . . . . 99 I 517
Eunella . . . . . 96 II 192
Eunema, U. Sil. . . . . 98 I *24*
— badioticum . . . . . 95 I 201
— cretaceum . . . . . 96 II 343
— tyrolense . . . . . 95 I 201
Eunemopsis dolomiticum . 95 I 202
Euobolus . . . . . 98 I 169
Euomphalidae, U. Sil. . . 98 I *21*
Euomphalus Telleri . . . 95 I 199
Euporphyre . . . . . 98 II 58

Euporphyrite . . . . . 1898 II 58
Euprotogonia, Puerco . . 98 I 370
Eureka-Distr., Nev., Geol. 97 I 70
Euritgang, Glasdrumman Port, Irel. . . . . 99 I 455
Europa
— Ceratopygenkalkfauna 99 I 517
— SW., Silur u. Cambrium 99 II *164*
Europäische Subregion d. Säugethiere . . . . . 99 II 460
Euryceros Hiberniae, Schädel . . . . . 98 I 144
Eurychilina (?) subaequata 96 I 160
— (?) symmetrica . . . . 96 I 160
— ventrosa . . . . . 96 I 160
Eurygenium, Patag. . . 98 I 143
Eurynoticeras, Acanthicus-Schichten, Mte. Serra 98 II 340
Eurypteridae, Anatomie u. Verwandtschaft . . 97 II 376
Eurypterus, Anatomie . . 97 II 377
— Dewalquei . . . . . 96 II 364
— Fischeri . . . . . 97 II 190
Eusiphonella intermedia auf Cnemidiastrum rimulosum, Staffelberg . 99 I 181
Euskelesaurus Brauni . . 96 I 475
Eusmilus dakotensis, Süd-Dakota, Eocän . . . 99 I 167
Eustylus, St. Cassian . . 98 I 392
Euthria Benoisti . . . . 96 I 119
— minima . . . . . 96 I 119
Eutomoceras . . . . . 95 I 173
Eutrigonodon . . . . . 97 I 537
Eutropische Reihen . . . 96 II 401
— der Ca-Gruppe . . . . 99 II 186
Euzittelia, Stramberg . . 99 II 176
— magnifica . . . . . 99 II 177
Evansit, Tasmania, Anal. 96 I 395
Excursionen, geolog., in Baden u. Württemberg 97 II 104
Exelissa sequana . . . . 96 II 485
Exmoor, Erdbeben 23. I. 94 99 I 437
Exogyra aquila . . . . . BB XI *175*
— Boussingaulti . . BB XI *69. 175*
— Couloni, unt. Kreide, nrdl. Schweizer Alpen 1899 II *143. 150*
— cfr. squamata . . . . BB XI *176*
Exotische Gesteine
— Klippenregion v. Iberg, Sihlthal . . . . . 96 II 310
— Waschberg b. Stockerau 97 II 53
Expedition, wissenschaftliche, zum Popocatepetl 96 II 270
Experimentelle Petrogr. . BB XII *535*

F.

Faberia anomala . . . 1899 I 176
Fabularia . . . . . 95 I 411
Faciesunterschiede, untere Kreide d. nördl. Schweizer Alpen . . . . . 99 II *142*
Färbung (s. auch Farbe etc.)
— der Krystalle . 1897 II 257. 439
— dilute, der Mineralien 98 II 372
— künstliche, d. Haloidsalze d. K- u. Na-Dampf 99 I 4. 5
Fagus Feroniae Ung. . . 97 I 408
— orbiculata . . . . . 95 I 221
Fahlbänder
— Argentinien . . . . . BB XII *375*
— Kongsberg . . . . . 98 II 75
Fahle, Kongsberg . . . . 98 II 75
Fahlerz, bleihaltig . . . 97 I 235
— elektr. Leitungsverm. BB XI *457*
— regelm. Verwachsung mit Pyrit . . . . . 95 I *103*
— in diorit. Gesteinen . BB IX *345*
— Broken Hill, Austral., Ag-haltig . . . . . 96 I 397
— Gross-Venediger . . . 98 I 26
— Larzenbach, As-F., Anal. 99 I 10
— ?, Monopass . . . . . 97 I 7
Faille du Midi . . . . . 97 I 308
Falaises, Biarritz u. Bidard 97 II 335
Falkenberg, Elsass-Lothr., geol. Karte . . . . . 99 II 276
Falten (s. auch Faltungen)
— jugdl., i. Tertiärbecken v. Digne-Champtercier (Basses-Alpes) . . . . 99 I 100
— jurassische, Westalpen 99 I 101
— kreisförmige, Allauch-Massiv . . . . 1899 I 305. 307
— longitud. u. transvers., Pyrenäen . . . . . 98 II 98
— im Culmkieselschiefer, südl. Harzrand . . . 99 I 133
Faltenbildung . . . . . 96 I 408
Faltengebirge . . . . . 97 I 261
— Mt. Ruwenzori . . . 96 II 295
Faltensysteme, Frankreich 96 II 106
Faltenüberschiebung, Mt. Blanc . . . . . 96 II 289
Faltenzähne . . . 1897 I 160. 163
Faltungen (s. auch Falten)
— Barcellonette . . . . 96 II 106
— Dauphiné, alte . . . 98 II 97
— skandinav. Gebirge . 98 II 222
Faltungserscheinungen, Nachbildung . . . . 96 I 429

Falun, Erze . . . . . 1896 I 269
Faluns des Landes, Sirenen 99 I 362
Faou-Grauwacke, Devon, Bretagne . . . . . 99 II 430
Farbe, blaue, des Wassers, Ursache . . . . . 99 II *99*
Farbenerscheinungen mikroskop. Objecte . . 97 II 464
Farblosigkeit d. Gewässer 99 II *47*
Farbstoffe, eisenhaltige, sedimentärer Erdböden u. Ursprung d. rothen Felsen . . . . . 99 I *47*
Farbstoff-Einlagerung in Krystallen . . . . . 96 I 5
(siehe auch Färbung.)
Farmington, Connecticut, Prehnit . . . . . BB IX *144*
Farne, fossile . . . . . 96 II 507
Farnfragmente, Rhät, La Ternera, Chile . . . BB XII *607*
Farrisit im Laurdalitgefolge, Christiania . . 99 II 248
Fasciculipora compressa . 95 I 533
— fungosa . . . . . 96 I 167
Faserbildung i. Plagioklas BB IX *357*
Fasergyps, Cölestin pseudomorph n. F. . . . . 99 II *187*
Faseriger Aragonit . . . 98 II 195
— Kalkspath . . . . . 98 II 195
Fassanische Unterstufe . 97 I 496
Fauna des Rauracien . . 96 II 160
— belg. Carbon . . . . 96 II 129
— vom Mte Pisano . . 96 II 134
Faunen, diluviale, niederösterr., Waldviertel . 97 II 527
Faustino, San, Umbrien, Geologie . . . . . 98 II 462
Favosites bohemica . . . BB X *632*
— Forbesi, Entwickelung 97 II 559
— gotlandica . . . . . BB X *284*
— Ob. Silur, Gotland . . 98 I 560
Favositidae, Carbon, Ural u. Timan . . . . . 97 II 399
Fayalit . . . . . 96 II 37
— Hernikerland, Rom. . 99 I *135*
— Kewanee, Illinois . . 95 II 26
— Rockport, Mass., chem. u. opt. . . . . 98 I 440
— Santorin, Drusen im Andesit . . . . . 99 I 227
Federerz
— Rheinprovinz . . . . 98 I 14
— Bräunsdorf, Sachsen . 98 I 14
Feildeniopsis crassinervis 96 I 179
Feldertheilung im Quarz . BB IX *403*
Feldspath (s. auch Orthoklas, Plagioklas, Kalifeldspath, Kalinatronfeldspath, Alkalifeldspath etc.)
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . 1896 II *94*
— Isomorphismus . . . 99 II 207
— opt. Isomorphismus . 97 II 21
— Synthese . . . . . 97 I *17*
— Zonarstructur 1897 II 14 1898 II 197. 235
— vulcan. Gesteine . . . 96 I 36
— Albaner Geb. im Leucitit . . . . . 97 II 295
— Argentinien, im Quarzporphyr . . . . . BB IX *406*
— Bogoslowsk'sches Grubenrevier . . . . . 99 II 199
— Grönland, im Nephelinsyenit . . . . . 99 II 358
— Gross-Venediger . . . 98 I 34
— Hernikerland, Provinz Rom . . . . . 99 I *129*
— Latium, im Leucitit, Ursprung . . . . . 97 I 66
— Nyberg, Dalekarlien . 99 II 367
— Pennsylvanien, auf Serpentin (Orthoklas) 99 II 209
— Seyschellen, in Syenitdrusen . . . . . 98 II *172*
— Toluca, im Meteoreisen 97 I 39
— Wermland (Celsian) . 99 I 417
Feldspathbasalt . . 1896 I *46.* 65
— als Umschmelzungsprod. 97 II *141*
— Hernikerland, Rom . 99 I *97*
— Löbau—Herrnhut, Sachsen . . . . . 96 II 103
— Obercunnersdorf, Hornblende-führend . . . 96 II 103
— Nordsyrien, anamesitisch 98 II 248
— Seymour-Insel . . . . 96 II 429
— Wedtendorf, Steierm. 99 II 384
(s. auch Basalt, Feldspathnephelinbasalt etc.)
Feldspathbestimmung in Dünnschliffen 1896 II 4 1897 II 16. 21 1899 II 204. 207. 367
Feldspatheinschlüsse
— Ettringer Bellerberg, in Lava . . . BB XI *591. 597*
— Montandon, zirkonhaltig im Basalt . . 95 I 16
Feldspathgänge in Gneiss, Canada . . . . . 96 I 425

Feldspathgewinnung, Südnorwegen . . . . . 1897 I 42
Feldspathindustrie, Böhmen 98 I 72
Feldspath-Knotenglimmerschiefer . . . . . 95 II 270
Feldspathnephelinbasalt, hornblendeführend, Ortenhain . . . . . 96 II 103
— Sachsen, Löbau—Herrnhut . . . . . 96 II 103
— Löbau—Neusalza . . 96 II 102
Feldspathporphyr, errat., Halle a. S., Ursprungsgebiet . . . . . 98 II *224*
Feldspathstudien und Universalmethode . 1899 II 199. 203
Feldspaththeorie . . . . 96 I 203
Feldspathuntersuchungsmethoden . . . . . 96 I 36
Feliden
— Classification u. geol. Verbreitung . . . . . 98 II 134
— Nordamerika . . . . 98 II 130
Felis arvernensis, Plioc., Villa Spinola b. Perugia 99 II 455
— Edwardsiana . . . . 96 I 466
— europaea . . . . . 96 I 466
— spelaea und antiqua, Knochenhöhle von Serbaro, Prov. Verona . 99 II 322
— isiodorensis, Plioc., Arnothal . . . . . 99 II 322
— tetraodon, Mioc., Göriach . . . . . 97 II 533
— turnauensis, Mioc., Göriach . . . . . 97 II 533
— spec., Plioc., Roussillon 99 I 540
—, Grotta dei Colombi . 96 I 466
Felis-Art, grosse, Märk. Diluv. . . . . 99 I 147
Felit im Portlandcement 99 I 485
Felsen, rothe, wahrscheinl. Ursprung der Färbung 99 I *47*
Felsenmeere, Odenw., Bildung . . . . . 98 II 52
Felsit, errat., Halle a. S., Ursprungsgebiet . . . 98 II *224*
Felsitporphyr (siehe auch Porphyr, Quarzporphyr, Felsophyr etc.)
— mit Kugelstructur . . 99 II 243
— Achtala . . . . . 96 I 61
— Adamello . . . . . 97 II 63
— Argentinien . . BB IX *397. 406*
— Arran . . . . . 96 II 286
— Bräunsdorf . . . . . 96 II 100
Felsitporphyr
— Bruchhäuser Steine in Westfalen . . . . . BB X *757*
— Dordonathal . . . 1895 II 264
— Elba . . . 1895 I 63 98 I 55
— Emmaville, N. Süd-Wales, mit Geröllen . 99 I 284
— Fischguard (Pembrokshire) . . . . . 96 II 285
— Fox Islands, Maine . 98 I 63
— Halle a. S., errat., Ursprungsgebiet . . . . 98 II *224*
— Hinterhermsdorf—Daubitz, Sachsen . . . . 98 II 449
— Karabagh Gau, Armen. 97 I 285
— Karvia b. Åbo, Finnl. 97 I 69
— Liescha, Kärnten . . 98 II 437
— Löbau—Neusalza, Sachs. 96 II 102
— Michigamme, N.-Amer. 97 I 476
— Moldauthal, Anal. . . 98 I 484
— Montblanc . . . . . 96 II 287
— Nahegebiet . . . . . 95 II 431
— Oaxaca, Mexiko . . . 99 I 79
— Oberägypten . . . . 95 I 64
— Ogadeen, Somali-Halbinsel . . . . . 95 I 318
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— Ostharz . . . . . 95 I 308
— Pembrokeshire, sphärol. 98 II 244
— Pizzo dei Tre Signori 98 I 285
— Puntaiglas-Alp, Graubünden, mit Zwillingslamellirung im Quarz u. Sodalith BB XI *231. 236. 249*
— Robinot-Thal b. Markirch . . . . . 98 II 62
— Rumburg, Sachsen . . 97 II 482
— Sachsen . . . . . 95 II 282
— Sajan . . . . . 97 I 286
— Schottland . . . . . 96 II 286
— Seyschellen . . . . . 98 II *174*
— South Mountains, Pennsylvanien . 1897 I 72 98 I 296
— Taunus, in Sericitgneiss umgewandelt . 99 II 380
— Tiahuanaco . . . . . 96 II 296
— Val Ferret, Montblanc 98 II 241
— Val Sugana . . . . . 98 II 461
— Was Tor, glasreich . 96 I 48
Felsitporphyrit (s. auch Quarzporphyrit)
— Oaxaca, Mexico . . . 99 I 79
— Tejřovic . . . . . 95 II 261
Felsophyr
— Argentinien . . . . . BB IX *416*
— Sarrabus, Sardinien . 97 I 281

Felsophyrit, Moldauthal, Anal. . . . . 1898 I 484
Fenestella, Devon, England 96 I 464
Fergusonit
— endotherm . . . . . 99 II 29
— N-Gehalt . . . . . 97 II 253
Fernando Noronha, Monchiquit . . . . . 99 I 263
Fernrohr, Gang der Lichtstrahlen . . . . . BB XII *433*
Ferrocyankalium, inverse Härtecurven . . . . 97 II 437
Feste Lösungen BB XII *52* 1899 I *71* II *181*
— Molecular gewichtsbest. an festen Lösungen . BB XII *60*
— Osmot. Druck in den festen Lösungen BB XII *63. 66*
— Löslichkeitserniedrigung fester Stoffe d. Bildung von festen Lösungen BB XII *69*
— Schmelzpunkt . . . . BB XII *70*
— Aenderg. d. Umwandlungspunkts durch Bildung von festen Lösungen . . . . . BB XII *76*
— Färbung veranlassend 97 II 440
Festlandsdünen . . . . . 95 II 62
Feuerblende . . . . . 95 I 14
— Krystall . . . . . 97 II 10
Feuerkugeln, Kreta . . 96 II 41
Feuerstein, Alter . . . . 95 I 208
— Bildungsdauer . . . . 95 I 206
— bearbeitete?, Miocän, Birma . . . . . 99 II 139
— bearbeitet, Villefranche 97 I 137
— weissgefleckt, diluv. Leitgesch. 1897 I 515 98 II 306
Feuersteingeröll-Ablagerungen, Belgien . . . 95 II 333
Feuersteinthon . . . . . 95 I 115
Fibrolithgestein, Maysur, Indien . . . . . 97 I 455
Fibula juliana . . . . . 96 II 135
Fichte, Einwanderung in Schweden . . . . . 98 II 309
Fichtelgebirge, Mineralien 97 I 247
— — Analysen . . . . 99 I 8
— — der Centralgruppe 97 I 248
— — vom Epprechtstein 97 I 249
— Zinnbergbau . . . . 97 I 249
— Apatit . . .
— Kalifeldspath
— Topas . . . . . 97 I 251
— Turmalin . .
Ficophyllum crassinerve . 96 I 183
Ficophyllum serratum . 1896 I 183
— tenuinerve . . . . . 96 I 183
Ficula carolina, patagon. Formation . . . . . 99 II *30*
— distans . . . . . BB X *561*
— Fischeri . . . . . 96 II 502
Ficus aligera . . . . . 95 I 221
— Berthoudi . . . . . 95 I 221
— cecropiaelobus . . . . 96 II 205
— deflexa . . . . . 95 I 221
— frederiksburgensis . . 96 I 183
— gigas . . . . . 96 II 203
— inaequalis . . . . . 95 I 221
— macrophyllum . . . . 95 I 221
— melanophyllum . . . 95 I 221
— Mudgei . . . . . 95 I 221
— praecursor . . . . . 95 I 221
— proteoides . . . . . 95 I 221
— serrulata . . . . . 96 II 203
— Sternbergii . . . . . 95 I 221
— ulnifolium . . . . . 96 II 203
— undulata . . . . . 95 I 221
— virginiensis . . . . . 96 I 183
Fiedlerit, Laurium . . . 98 II 25
Field Columbian Museum, Historical and Descriptive Account . . . . 96 I 230
Filettino, Mti. Simburini, Prov. Rom, Kreide . 99 II 415
Filicavea Degrossouvrei, Senon, Chartres . . . 97 II 553
Filifascigera irregularis . 96 I 167
Fimbriaten d. schwäb. Jura 98 I 387
Finero, Cannobino-Thal, Umgegend, Geol. . . 98 I 522
Finisterre, Devonbecken . 99 II 430
Finnlands Oberflächencontur . . . . . 98 II 416
Finnland u. Skandinavien, Praecambrium . . . . 99 I 515
Finnmarken, Geologie . . 97 II 122
— Ost-, Glacialbildungen 99 I 338
Fiorit, Analyse . . . . . 96 I 213
Fische
— fossile, Brit. Museum 97 II 543
— lebende und fossile . 97 I 542
— palaeoz., Classification 99 I 171
— Urform . . . . . 98 II 330
— Wealden . . . . . 98 I 552
— Allier, Perm . . . . 95 I 389
— Australien, Talbragar Series . . . . . 97 II 185
— Canada, Devon . . . 95 II 165
— England, Purbeck . . 96 II 361
— Giffoni, Prov. Salerno, im Hauptdolomit . . 97 II 186

Fische
— Ilminster, ob. Lias. 1898 I 553
— Kansas, Kreide . . . 99 II 155
— Mainzer Becken . . . 96 I 480
— Mondaino, Miocän . . 98 II 144
— Morag Firth Area, Schottland, Old red . 99 II 156
— Oberitalien, tert. . . 97 I 543
— Oesel, Obersilur . . . 97 I 368
— Orbagnoux (Ain), Jura 97 I 368
— Pariser Becken, Montien 99 II 154
— Peronne, Kreide 1898 II 331 99 I 367
— Queensland, unt. Kreide 98 II 329
— Sardinen, Mitteltertiär 98 I 149
— Sibirien, Jura . . . . 97 II 185
— Whitby, ob. Lias . . 98 I 397
Fischmergel, tert., Neustift (Znaim) . . . . 97 II 511
Fischzähne, Kreide, Frankr. 98 II 331
Fisher, Minnesota, Met. . 97 I 256
Fissurella bipunctata . . 96 II 472
Fissurellidae . . . . . 95 I 192
Fistulipora decipiens . . BB X *269*
Fjorde, Entstehung . . . 98 I 348
Flabellaria mediterranea 95 II 499
Flabelliporus dilatatus . 95 I 411
— orbicularis . . . . . 95 I 411
Flabellum sedecimcostatum 96 I 117
Flachfluthen, Erosion durch 99 I 55
Flächen, krumme . . . . 97 II 8
— secundäre, Bildung an regulären Krystallen . 97 I 1
Flächenprojection . . . . 97 II 435
Flächenwinkel, gleiche, Wiederkehr im regulären System . . . . 97 II 242
Flämming, Tiefbohrungen 99 I 94
Flammen im Vesuvkrater 1899 . . . . . 99 II 227
Flammenreaction auf Kalium in Silicaten . . 99 II 190
Flandern, Tertiär. . . . 97 II 148
Flasergabbro, Allalingebiet, Wallis . . . . . 97 I 275
Flasergranit, Granitspitzkern . . . . . 97 II 311
Fleckenmergel, jurass. bayer. Alpen . . . . 97 I 117
Fleckenschiefer . . . . . 97 II 473
— Pinerolo . . . 1897 I 318. 319
Fledermäuse
— fossile, Brasilien . . 96 II 488
— Höhle von Velburg . 96 I *190*
Flemingites, Salt Range 97 II 202
Flemmingia granulata . 95 I 202
Fliessen v. Pechschichten 1897 I 85
Fliesswülste . . . . . 99 II 477
Flint Hills-Division, Perm, Kansas . . . . . 99 II 298
Flora (s. auch Pflanzen, fossile Hölzer etc.)
— glaciale . . . . . 97 II 519
— jetzige, Entwicklung aus der Tertiärflora . 98 II 353
— Rothlieg., vergl. Uebers. 98 I 409
— tertiaria italica . . . 97 I 406
— Alaska . . . . . 97 I 196
— arktische, palaeozoische 97 II 221
— Australien, Kreide . . 98 II 547
— Cerro de Potosi . . . 96 II 204
— Chile, s. La Ternera.
— Fahrenkrug, diluv. . 97 I 194
— Frankreich, Tertiärflora 96 I 360
— Gánócz, im Kalktuff . 96 II 514
— Italien, tertiäre . . . 97 I 406
— Japan, mesozoische . 97 I 581
— Krakau, Jura . . . . 97 II 226
— La Ternera, Chile, rhät. Kohlenschicht . . . . BB XII *581*
— Ligurien, Tertiärflora 96 II 203
— New York und Pennsylvanien, Erian. . . 97 II 40
— Norwegen, Geschichte 95 II 328
— Oppenau, Rothlieg. . 98 I 406
— Plauenscher Grund, Rothliegendes . . . . 95 I 542
— Portugal . . . . . 98 I 182
— Sachsen, Glacialflora . 96 I 125
— Südwales, Kohlenbecken 98 II 352
— Thüringen, Rothlieg. . 96 I 352
— Trienbach, Rothlieg. . 97 I 579
— Wealdenflora im Brit. Museum . . . . . 97 I 406
— Yorkshire, Carbon . . 96 I 350
Floren (s. Pflanzen)
— fossile . . . . . 97 I 458
Florissant, Col., tertiäre Rhynchophoren . 1897 I 549. 552
Flüsse, neocäne, Californien 95 I 488
Flüssigkeiten
— Bewegung zäher . . 96 II 430
— krystallinische . 1899 I 7 II 188
Flugsandflächen, Ostasien 95 I 85
Fluidalstructur d. Gletscher 99 II 45
Fluor, in fossilem Holz . 95 I 225
Fluoradelit, Långban . . 97 I 25
Fluorescenz . . . . . 99 II 186
— polarisirte . . . . . 98 I 4
Flussdünen . . . . . 95 II 62
Flussläufe, Gestaltung . 97 I 268
— Süd-Ural . . . . . 96 I 437

Flusssandbildung . . . . BB X *160*
Flussspath
— anom. Doppelbrechung 1897 II 256
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *94*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *456*
— Farbe, Fluorescenz, Phosphorescenz . . . 97 I 7
— lichtelektr. Verhalten 98 II 189
— mimet. Zwillingsbildg. 99 II 350
— Polymorphismus . . . 99 I 204
— Pseudomorphosen 1898 II 395 ff.
— Schichtenbau u. Sanduhrstructur . . . . . 97 II 256
— Zerreissungsfestigkeit 95 I 241
— Cinque Valle . . . . 99 II 218
— Cornwall, Limonit und Pyrit nach Fl. . . . 98 II 397
— Derbyshire, Flussspath nach Kalkspath . . . 98 II 395
— England, Hämatit nach Flussspath . . . . . 98 II 396
— Gerfalco u. Giglio, opt. 99 I 205
— Gross-Venediger . . . 98 I 27
— Niederösterreich . . . 97 II 258
— Ramberg . . . . . 96 I 31
— S. Roque, Argentinien 97 II 7
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 220
— Triebenthal, Niederösterreich . . . . . 99 II 217
Flussterrassen a. d. Reuss etc. . . . . 98 II 233
Flussthalablagerungen, Norrland . . . . . 95 II 326
Fluvioglacialbildungen
— Chenangs-Thal . . . 99 I 159
— Neubrandenburg . . . 95 I 361
— Schweiz . . . . . 98 II 420
Flysch
— Oberflächensculpturen (Pseudopflanzen) . . . 99 II 476
— bayr. Alpen . . . . . 95 I 75
— nördl. Appennin, eoc. 98 II 110
Flyschalgen . . . . . 96 I *227*
Foetorius putorius fossilis, Bulovka b. Prag . . 97 II *161*
— erminea, Bulovka bei Prag . . . . . 97 II *163*
Foiba de Pisino, Istrien, Wasserverhältnisse . 98 I 278
Folgerit . . . . . 95 I 32
Folliculites = Stratiotes . 99 II 343
Foraminiferen
— Allgemeines . . . . . 99 I 385
— Bassi's Beschreibung von 1767 . . . . . 97 II 559
Foraminiferen
— Costa'sche Originale, Revision . . . . . 1898 II 546
— Dimorphismus . . . . 97 II 218
— Entwickelung . . . . 96 I 348
— Fortpflanzung und Dimorphismus . . . . . 96 I 347
— Index der Gattungen und Arten . . . . . 98 I 180
— pelag. Verbreitung an Oberfläche und Boden der Meere . . . . . 98 II 349
— phylogenet. abfallende Schalenontogenie . . 98 II 162
— in Glacialthonen . . . 95 II *145*
— pleistocän . . . . . 96 II 202
— aus Schlammvulcanen 96 I 349
— Cenoman . . . . . 96 I 487
— Crag . . . . . 97 I 397
— Schreibkreide u. lebende 98 I 405
— Weissenberger Schichten 98 I 567
— Alabama u. N. Jersey, miocän . . . . . 99 II 178
— Australien . . . . . 95 II 197
— Australien, Central-, Kreide . . . . . 95 I 412
— Australien, West-, Carbon und Kreide . . . 97 I 190
— Bäreninsel, palaeoz. . 97 II 224
— Belluno, im Mergel . 95 I 540
— Bergen-Fjorde . . . . 98 I 404
— Bologna, pliocän . . 98 II 546
— Bonfarello, pliocän etc. 1895 II 375. 376
— Castenedolo, pliocän . 95 I 540
— Doberg b. Bünde, oberoligocän 1895 II 492 96 I 488
— England, Kreide . . . 96 II 384
— —, Crag . . . . . 97 I 397
— Folkestone, Gault 1897 II 404. 561
— Folla d'Iduno . . . . 95 II 197
— Franken, Jura . . . 97 II 405
— Frankfurt a. M., Septarienthon . . . . . 95 II 315
— Galizien, Erdölgebiet 98 I 180
— Gradijsk, tert., Spondylusstufe . . . . . 99 II 450
— Hydra, Algier, plioc. Molasse . . . . . 98 I 404
— Italien, tertiär . . . 98 I 182
— —, Vaginulina . . . 98 II 547
— Kärnten, Fusulinenkalke . . . . . 99 II 475
— Lakkedivenmeer . . . 97 II 219
— Maine, pleistoc. Thon 99 I 383
— Malaienarchipel . . . 99 II 474

Foraminiferen
— Mecklenburg, Cenom. 1897 II 561
— Mte. Bartolomeo, Gardasee . . . . . 97 I 190
— New Jersey . . . . . 96 I 169
— —, Kreide . . . . . 96 I 488
— Northamptonshire, Lias 95 I 211
— Pavone b. Alessandria 97 I 575
— Pegwellbay, Thanet beds . . . . . 99 I 383
— Piemont, Tertiär . . 97 I 575
— Podolien, Tertiär . . 99 II 450
— Ponticello-Savena, Tert. 97 I 575
— Sta. Agata u. Stazzano, Tertiär . . . . . 97 I 556
— St. Erth, Cornwall, pliocäner Thon 1895 II 197 1898 II 351 99 I 384
— San Pietro in Lama b. Lecce, ob. Plioc. . 99 II 178
— Schonen, Kreide . . . 97 II 219
— Sicilien, unt. Pliocän 97 I 189
— Siena, Plioc. . . . . 98 II 164
— Somerset, Rhät . . . 97 II 217
— Surrey, Chalk . . . . 97 I 576
— Tasmanien, im permocarb. Kalk . . . . . 95 II 412
— Trinidad . . . . . 97 II 403
— Villavernia . . . . . 95 I 540
— Viterbo, Plioc. . . . 95 I 539
— Zsupanek, Tegel . . 95 II 491
Foraminiferenkalk, Karabagh Gau, Armen. . . 97 I 286
Foratiscala umbilicata . 95 I 190
Forchheim, Jura, chem.-geologisch . . . . . 99 I 494
Forellenstein
— Kiew und Wolhynien 99 I 460
— Tochi Valley, Afghan. 98 II 439
Formentera (Balearen), Geologie . . . . . 97 II 488
Formveränderungen, tekton. untercarb. Calamarien, Südalpen . . 99 I *259*
Formylmenthylamin . . . BB IX *456*
Formyl-p-Nitranilid . . . BB IX *459*
Forsterit, Passau, im Kalk 1898 II 21 99 I 395
— Mte. Somma . . . . 97 I 18
Forsyth Co., N. Carolina, Meteoreisen 1897 II 42 1898 I 263 99 II 233
Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erdstösse
— — — Andalusien . . 95 II 57
— — — Griechenland . 95 II 57
Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erdstösse
— — — Konstantinopel 1895 II 58
— — — Zante . . . . 95 II 56
Fort Pierre division, ob. Kreide, Nordamerika. 97 II 333
Fortunit, Fortuna, Murcia 97 II 81
Fossa magna, Japan . . 96 II 427
Fossile Regentropfen . . 99 II 477
Fossiles Holz siehe Holz, fossiles.
Fossilisation en demi-relief 99 II 477
Fourchit, Island . . . . 96 I 264
— Kola . . . . . 96 I 258
— Lake Champlain. . . 96 II 84
Fox Hills division, obere Kreide, Nordamerika. 97 II 333
Fox Islands, Maine, Geol. 98 I 62
Foyaït, Christiania . . . 99 II 250
— Foya, Portugal . . . 98 I 287
— Madagascar . . . . . 96 II 440
Frännehafen, Bornholm, Küstenwall . . . . . 97 I 349
Franklin Co., Mass., Mineral. Lexikon . . . 97 I 454
Franklin Fournace, N. J., gedieg. Kupfer . . . 99 I 203
Franklinit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— Löthrohrverhalten . . 98 II *144*
Frankreich
— West-, Sch. m. Sabalites andegavensis . . 99 I 330
— Corbières u. Hérault-Dep., Rognacschichten 99 I 330
— Bauxit . . . . . 99 I 414
— Mineralogie 1897 II 2 98 I 226
— Phycodensandstein . . 99 II *166*
— Zinnober und Kaolin. 99 I 43
Franz Joseph-Land, Gesteine . 1898 II 255 99 I 124
Französ. Alpen, Eruptivgesteine . . . . . 99 II 387
Freiberg und Erzgebirge, Zinnerzgänge, Entstehg. 98 II 72
Frenelopsis parceracemosa 96 I 181
— ramosissima . . . . . 96 I 181
Frenzelit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *422*
Fria . . . . . 96 I 455
Friedeberg (österr. Schles.), Mineralien 1897 I 448 99 I 32
Friedelit, Harstigen . . 95 II 242
Friesland, S.-West, Diluv. 97 I 352
Frilla, unteres Tertiär, Venetien . . . . . 96 I 453

Frösche, Pleistocän, Weimar-Taubach . . . 1897 II 542
Frondicularia bicostata . 96 I 488
— Clarki . . . . . 96 I 488
— frondicula . . . . . 97 I 575
— longicostata . . . . . 96 I 488
— tetschensis . . . . . 96 I 488
Frossnitzalp, Tirol, grosse Buntkupfererzkrystalle 1898 II 193 99 I 16
Fucoiden 1895 I 552 1899 II 476. 480
— in bunten Schiefern . 95 I 500
— im Lias, Italien . . . 97 I 194
Fürstenfeld, Steiermark, Basalt . . . . . 99 II 384
Füssen, Allgäu, Jodquelle, Analyse . . . . . 99 I 12
Fuggerit, Fassathal . . . 98 I 243
Fulgurit
— Griqualand West . . 96 I 16
— südöstl. Haide, Mecklenburg . . . . . 99 II 308
Fumarole, vulc., Einwirkung auf Serpentin 1898 II 390 99 I 258
Fundamentalgneiss, Montreal 1897 I 319 1898 I 319. 320
Fundstätten, Nordamerika 96 II 342
— (siehe Mineral-, Erz-, Kieslagerstätten etc.)
Fungi, Thüringer Rothliegendes . . . . . 96 I 354
Fungocystites, Böhmen . 97 II 555
Funkenspectren von Mineralien 1895 I 2 1897 I 2 99 II 356
Furchensteine, Masuren . 98 II 239
Furfuraldoxin, kryst. Entschmelzung . . . . . 99 I 8
Fusidae, St. Cassian . . 98 I 394
Fussgranit, Hardangervidda 97 I 103
Fussstapfen, Devon, Penns. 98 I 149
Fusulina, karn. Fusulinenkalke . . . . . 99 II 475
— alpina, complicata, incisa, multiseptata, pusilla, regularis, tenuissima . . . . . 99 II 475
Fusulinella laevis, karn. Fusulinenkalke . . . 99 II 476
Fusulinenkalke, karnische, Foraminiferen . . . . 99 II 475
Fusus, St. Cassian . . . 98 I 394
— (Leiostoma) . . . . . BB X *97*
— bastropensis . . . . 96 II 175
— carexus . . . . . 96 II 175
Fusus chilensis . . . . . BB X *97*
— Darwinianus . . . . BB X *569*
— Domeykoanus . . . . BB X *569*
— hilarionis . . . . . 1896 I *454*
— inflatus, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *648*
— Mortoni . . . . . 96 II 175
— Mortoniopsis . . . . 96 II 175
— ostrarupis . . . . . 96 II 175
— polygonus . . . . . 96 I 454
— praevalens . . . . . 96 I 339
— pyruliformis . . . . . BB X *569*
— raricostatus . . . . . 96 I 454
— scalarinus . . . . . 96 I 454
— serratus . . . . . 96 I 486
— spinosus . . . . . 96 II 502
— Steinmanni . . . . . BB X *570*
— turbinelloides . . . . BB X *570*
— ubaquensis . . . . . BB XI *174*

G.

Gabbro (s. auch Saussuritgabbro etc.)
— Adirondack, SW. . . 95 II 440
— Allalingebiet, Wallis . 97 I 275
— Argentinien . . BB IX. *317. 321*
— Arolla . . . . . 97 I 474
— Barnavale . . . . . 96 I 50
— Belledonnekette . . . 96 I 416
— Carrock Fell . 1896 I 47 II 285
— Corsika . . . . . 96 I 46
— Fishguard . . . . . 96 II 285
— Hebriden 1895 II 436 1896 I 49 97 I 68
— Hessen . . . . . 96 I 72
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *221. 231. 265*
— Ivrea, Hornbl.-G. . . 99 I 257
— Karabagh Gau . . . 97 I 285
— Lake Champlain . . . 96 I 421
— Lake Superior . . . . 97 I 73
— Minnesota 1896 II 85 99 I 281
— Mte. Gimont . . . . 96 I 420
— Oaxaca, Mexico . . . 99 I 77
— Oberitalien, umgew. in Amphibolit . . . . . 97 II 288
— Odenwald, Analyse . 99 I 251
— Pindus . . . . . 97 I 312
— Point-Sal-Kette, Cal. . 98 I 67
— Romito b. Livorno . . 98 I 285
— Sajan, Sibirien . . . 97 I 286
— Sila, Calabrien . . . 95 I 491
— Skye, Einschl. im Granophyr . . . . . 97 I 67

Gabbro
— St. Lawrence County, N. J., Umwandlung 1897 II 72
— Studene b. Eule, Böhmen 99 II 58
— Südindien . . . 1898 II 250. 442
— Sulitelma-Gebiet, Umwandlungsformen . . 95 II 274
— Syrien, plioc., effusiv 99 II 439
— Tasmanien . . . . . 99 I 285
— Tiberthal . . . . . 95 II 263
— Tochi Valley, Afghan. 98 II 439
— Ungarn . . . . . 96 II 45
— Ural . . . . . 95 II 289
— Wallis, metamorph. . 97 I 274
— Westalpen 1896 I 419 97 I 317
— Yogo Peak . . . . . 96 II 442
Gabbroart. Einlag. in kryst. Schiefern, Argentinien BB IX *347*
Gabbrodiorit, Argentinien BB IX *313. 385*
Gabbrogesteine
— argentinische . BB IX *293. 384*
— Ronsperg, Böhmen . . 97 II 53
Gabbroporphyr . . . . . 96 II 71
Gabbrostructur . . . . . BB IX *384*
Gabbrosyenit, Kiew und Wolhynien . . . . . 99 I 462
Gabbro- u. and. Gesteine, Radomysl u. Schitomir, Russland . . . . . 99 I 458
Gadernheim, Granatfels u. and. Gesteine, Analyse 99 I 251
Gadolinit, Löthrohrverh. . 98 II *141*
Gänge
— aplitische, im Granit . 96 I 262
— gemischte, Brefven, Schweden . . . . . 99 I 260
— —, Glasdrumman Port, Ireland . . . . . 99 I 455
Gaëta, Geologie . . . . 98 II 281
Gailthaler Alpen, Geologie 99 II 97
Gaisa-Schichten, Varanger Fjord . . . . . 98 I 325
Galapagos, Verbindung mit Mittelamerika . . 98 II 464
Galenaformation, Winipeg-See, Petref. . . . 98 I 322
Galeocerdo, Oberital. . . 97 I 544
— Jäckeli . . . . . 96 II 496
— —, Chalk, England . 98 II 145
— medius, mitteloligoc. Meeressand, Mainz . . 99 II 468
Galeosaurus, Schädel . . 97 I 542
Galeropygus Jolyi, Cenoman, Angoulême . . 99 II 474
Galeus . . . . . 97 I 544
Galizien
— Foraminiferen d. Erdölgebiets . . . . . 1898 I 180
— Geologie . . . . . 98 I 497
— Höhlen . . . . . 99 II 451
— Kalisalze . . . . . 98 I 497
— Tertiär, Ost-Karpathen 98 I 531
— Naphtha u. Ozokerit . 99 I 423
Galizisch-podolisch. Typus d. Neogen, Südrussland 98 I 340
Galla quercina . . . . . 95 I 221
Gallus Bravardi, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 545
Galmey
— Missouri . . . . . 97 II 279
— Val Seriana. . . . . 98 I 39
Galmeylagerstätten, SW.-Sardinien . . . . . 99 I 290
Gandarische Unterstufe . 97 I 496
Gang, neuer, Oberharz . 97 I 481
Gangamopteris, kohlenf. Formation, Hoogeveld, Transvaal . . . . . BB IX *236*
Gangbasalt, Ebsd. Grund BB X *239*
Gangetische Unterstufe . 97 I 496
Gangformationen, Erzgebirge, Alter. . . . . 98 I 71
Ganggebiet, Clausthal. . 95 I 484
Ganggestein, glasiges, Ivrea . . . . . 99 II 386
Ganggesteine. . . . . 96 I 57
— Adamellogruppe . . . 98 II 247
— Ettringer Bellerberg . BB XI *584*
— Ekersund—Soggendal, Norwegen. . . . . 99 I 451
— Fox Islands, Maine . 98 I 64
— Montblanc . . . . . 98 II 242
— Oberharz, westl. . . . 97 I 299
— Seyschellen . . . . . 98 II *174*
— Val di Scalve, lombardische Alpen . . . . 99 I 62
— der Elaeolithsyenite, Serra de Monchique . 98 I 288
— des Gabbros, Frankenstein a. Bergstr. . . 96 II 71
— im Laurdalitgefolge, Christiania . . . . . 99 II 253
— des Nephelinsyenitgebiets von Alnö . . . 97 II *97*
— des Tonalitgefolges, Meran . . . . . 98 I 279
Ganggranit
— Adadle, Somali-Halbinsel . . . . . 95 I 318
— Grosssachsen, Odenw. 99 I 255
— Odenwald u. Spessart 99 I 255

Gangsystem, granitisches im Oberharz . . . 1896 I 64
— porphyrisches, im Oberharz . . . . . 96 I 64
Gannister beds, Carbon, Schottland, Pflanzen . 99 I 385
Ganodonta, Beziehung zu Edentaten . . 1899 II 461. 466
Ganoiden
— mesozoische, Schädel . 98 II 329
— Grünsand, Cambridge 96 I 325
— Obersilur, Oesel . . . 97 I 368
Ganolepis gracilis . . . 95 I 160
Gapençais-Zone, Basses-Alpes . . . . . 98 I 504
Gardasee, Geologie . . . 97 I 309
Gargasien, Südfrankreich 98 I 509
Garnierit, Pyrenäen. . . 95 II 267
Garonne-Alluvionen bei Toulouse . . . . . 99 I 303
Garzonidae, Patagonien . 97 I 533
Gas, natürliches, Ontario 97 I 84
Gasausströmung, Rheinthal . . . . . 97 II 474
Gase aus Mineralien, Spectralanalyse . . . . . 97 I 4
— brennbare, aus Bohrlöchern, Schweden . . 99 I 262
— geolog. Thätigkeit . . 95 I 40
Gaskohle, Perm, Böhmen, Fauna . . . . . 97 II 371
Gasquellen, Ontario . . . 95 I 481
— im Schlier, Wels . . 95 I 117
Gassinokalk, Turin, Alter 97 II 340
Gastaldit . . . . . 97 I 317
Gastrochaena simplex . . 96 I 338
Gastrocomidae . . . . . 97 I 181
Gastropoda polyplacophora 95 I 194
Gastropoden. 1895 I 535 96 II 370
—, Australien, alttert. . 98 I 558
—, Fort Cassin beds . . 95 I 338
—, Marmolata, Trias . . 97 I 376
—, Ontario . . . . . 95 I 402
—, St. Cassian . . . . . 98 I 390
—, südalpine Trias . . . 95 I 195
—, Trenton limestone, Manitoba . . . . . 96 I 332
—, vicentin. Tertiär . . 97 II 391
—, Untersilur . . . . . 98 I *1*
Gastropodenfauna, Hochfellenkalk . . . . . 96 I 162
Gatsrand-series, Transvaal . . 1899 II 272 BB IX *230*
Gauderndorfer Schichten, Eggenburg, Niederösterreich . . . . . 99 I 145
Gaudryceras, Baculitenkalk, Orglandes, Dep. Manche . . . . . 1897 II 510
— Colloti . . . . . 95 II 365
— Rouvillei . . . . . 95 II 365
Gault, Fauna . . . . . 96 II 142
— Foraminiferen . . . . 97 II 561
— zw. Ardennen u. Bas Boulonnais . . . . . 95 II 127
— Dorsetshire . . . . . 98 I 113
— Escragnolles, Fauna . 98 I 129
— Helgoland, oberer . . 95 I 330
— Ligurien, östl. . . . . 98 I 129
— Morococha, Peru BB XI *66. 91*
— Nizza, Fauna . . . . 98 I 129
— Pariatambo, Peru . . BB XI *91*
Gauss'sche Spiegelvorrichtung . . . . . BB X *191*
Gausthal, Norwegen. . . 97 I 92
Gauthiericeras . . . . . 95 II 362
— Lenti . . . . . BB XI *77*
— Margae . . . . . BB XI *78*
Gaylussacia tertiaria . . 96 II 204
Gaylussit, künstl. . . . . 98 I 461
— Borax Lake, Cal. . . 97 II 454
Gaza aldrichiana . . . . 96 II 175
Gazella anglica . . . . 97 I 137
— borbonica, Pliocän, Roussillon . . . . . 99 I 544
— burgundina . . . . . 97 I 134
— deperdita . . . . . 97 I 134
Gebirgsbildung 1897 I 261. 457. 460
Gebirgsprofile, Döhlener Becken . . . . . 96 II 96
Gebsé, Kleinasien, Werfener Schichten . . . 99 I *65*
Gedanit . . . . . 96 II 255
Gedritschiefer, Dalekarlien 1897 II 443 99 I 261
Gefrierpunkterniedrigungen, abnorme . . . . . BB XII *82*
Gehlenit in einem Contactgestein, Kaisersuhl . 99 I *81*
— im Basalt . . . . . BB X *225*
— kryst. in Schlacken . 97 II 276
Geikielit, Rakwana . . . 95 I 20
Geinitzella, Carbon, Ural und Timan . . . . . 97 II 399
Gelbe Gesteine u. Böden, Beschaffenheit und Ursprung . . . . . 99 I *54*
Gelberde, laterit., Tropen 98 II 430
Gelocus, Zahnentwicklung 99 II 453
Gemischte Gänge
— Brefven, Schweden . . 99 I 260
— Glasdrumman Port, Irel. 99 I 455

Gemse, quart., Pyrenäen 1898 II 324
Generatio spontanea fester Körper . . . . . 98 II 379
Genèvre, Mt., Syenit . . 98 II 243
Genfer See
— Alluvium . . . . . 97 I 353
— Entstehung . . . . . 99 II 405
Genotia angustifrons . . 96 I 137
— decomposita . . . . . 96 I 137
— fontinalis . . . . . 96 I 137
— Pritchardi . . . . . 96 I 137
Geographic dictionary, Nordamerika . . . . 97 I 258
Geographie, Beziehung zur Geologie . . . . . 98 I 466
Geograph. Jahresberichte über Oesterr. f. 1894 99 I 49
Geokronit, chem. . . . . 99 II 192
Geologencongress, VII., 1897, St. Petersburg, Führer . . . . . 99 II 416
Geological Literature added to the Geological Society's Library during the Year ended December 31 st., 1897. London . . . . . 98 I 464
Geologie
— Beziehung zu Geodäsie 95 II 46
— — zu Geographie . . 98 I 466
— chemische, Fortschritte 98 I 266
— dualistische Nomenclatur . . . . . 98 I 267
— Forschungsergebnisse . 98 I 267
— Geschichte der . 1896 I 230. 231
— historische . . . . . 96 II 424
— neuere Ziele . . . . 96 II 267
Geologische Anstalten, Aufnahmen, Karten etc. 95 I 482
— Alabama . . . . . 99 II 117
— Alpen 1898 I 285 1897 I 317. 486
— Baden . 1897 II 91 98 I 77
— Bayern . 1898 II 453 99 II 401
— Bergstrasse u. Rheinebene, Diluvium . . . 98 I 307
— Bihargebirge . . . . 98 I 308
— Böhmen 1897 I 300 II 483 98 II 271
— Buzeu-Distr., Rumän. 98 I 338
— Canada . . 1897 I 98 98 I 465
— Capland . . . . . 99 I 127
— Dänemark . 1899 I 487 II 95
— Deutschland, v. Lepsius 98 I 493
— —, SW., tekton. Karte 1898 II 268 99 I 486
— Elberfeld-Barmen, Karte 97 II 496
Geologische Anstalten, Aufnahmen, Karten etc.
— Elsass-Lothringen 1897 II 320 1899 II 274
— Epirus . . . . . 99 I 312
— Farchanter Alpen . . 97 I 486
— Finnland . . . . . 97 I 85
— Frankreich 1897 I 119. 333. 343 502 1898 I 503 99 II 407
— Hessen . . 1896 I 71 97 II 105 98 II 269
— Italien . . . . . 97 II 306
— kasp. Meer, Ostküste und Baku . . . . . 98 I 336
— Krassó-Szörenyer Mittelgebirge . . . . . 98 I 308
— Kremnitz, Ungarn . . 98 II 72
— Mähren . . 1898 I 495 II 460
— Mecklenburg 1897 I 138 98 I 345
— Neu-Süd-Wales . . . 97 I 292
— Nordamerika (Yellowstone National Park) 99 I 300
— Norwegen . . . . . 97 I 41
— Oberlausitz . . . . . 97 I 85
— Oesterreich . . . . . 98 II 460 (s. Böhmen, Mähren etc.)
— orob. Alpen . . . . . 98 I 285
— Pizzo dei Tre Signori 98 I 503
— Preussen u. Thüringen 1896 I 273 II 97
— Russland 1899 I 110 II 279. 297
— Sachsen 1895 II 280 1896 II 99 1897 II 98. 482 98 II 448
— Schweden . . . . . 97 II 304
— Sibirische Eisenbahn 1898 I 512 99 II 111
— Siebengebirge, Nordabh. 98 II 81
— Thessalien . . . . . 99 I 312
— Thüringer Wald . . 98 II 80
— Tomsk, Au-führ. Bezirk 98 I 305
— Toskana . . . . . 96 II 106
— Transvaal 1898 II 79 99 II 271 BB IX *174*
— Ungarn . 1896 II 44 1898 I 308 1899 II 278. 397
— Valsassina am Comer See . . . . . 98 I 285
— Westalpen . . . . . 97 I 317
— Württemberg, Uebers. 98 II 81
Geolog. Erscheinungen, Erklärung n. d. Kant-Laplace'schen Theorie 98 I 465
Geolog. Objecte, Photogr. 97 II 459
Geometr. Darstellung der phys. Eigensch. d. Kryst. 98 II 370

Geometr. Gesteinsanalyse 1899 II 50
Geometr. Rechn. in der Krystallographie . . . BB X *167*
Geomorphologie . . . . 98 II 228
— Norwegen . . . . . 99 I 439
— Schottland . . . . . 98 II 229
Geonoma italica . . . . 95 II 499
Geotherm. Tiefenstufe . 98 I 475
Geothermische Verhältnisse artesischer Brunnen . 99 II 227
Gephyroceratidae . . . . 99 II 332
Gequetschte Gesteine, Mortirolo-Thal . . . . . BB XI *355*
Gerasaphes ulrichianus, U. Silur, Minnesota . 99 II 331
Geröll-Ås, Dammer Berge 96 I 126
Gerölle
— Emmaville, N.-S.-Wales, im Quarzporphyr . . 99 I 284
— Insel Jersey . . . . 96 I 459
— im Geschiebemergel . 95 II 472
(siehe auch Geschiebe).
Gerölltonschiefer, glaciale, im Culm, Frankenwald 95 II 305
Gerresheim b. Düsseldorf, Boldérien . . . . . 99 II 440
Gersbyit, Wermland . . 98 II 208
Gersdorffit . . . . . 97 II *59*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *436*
— Canada, Analyse. . . 97 I 78
Gervillia Vogeli . . . . 95 I 499
— spec. . . . . BB IX *42*
Geschiebe (s. auch Gerölle)
— facettirte . . . . . 96 II *69*
— Holstein, camb. u. silur. 97 I 146
— Isar . . . . . 98 II *160*
— Mattawa Valley, Nord-Amerika . . . . . 98 II 426
— Neu-Vorpommern und Rügen . . . . . 98 I 121
— Sadewitz, Schlesien . 99 I 341
— Schleswig-Holst., sedim. 98 II 311
Geschiebehölzer, Schweden 95 II 497
Geschiebelehm
— Bacup . . . . . 95 I 511
— baltischer mit Kreidegeschiebe . . . . . 98 I 351
— England, m. Artefacten 99 I 432
— Manchester . . . . . 95 I 512
— Ostengland . . . . . 97 II 352
— westl. der Hudsonsbay 98 I 516
Geschiebethon, baltischer, mit Kreidegeschieben 98 I 351
Geschmolzene Gesteinsmassen, Verfestigung bei versch. Druck . . 99 I 299
Gesetz von Buys-Ballot 1896 II 406
Gestein, Definition nach Löwins.-Less. . . . . 98 II 58
Gesteine
— Classification 1899 I 514 II 51
— Färbung (gelb, roth), Ursache . . . . . 99 I *51*
— klastische. . . . . 96 II 68
— plutonische, Eruptionsfolge . . . . . 96 II 438
Gesteinsanalyse. . . . . 95 I 477
— geometrische . . 1899 II 50. 67
Gesteinsanalysen, Methoden und Analysen, Geolog. Surv. U. S. A. . . . . 98 I 477
Gesteinsclassification 1899 I 514 1899 II 51. 52
Gesteinsglas, künstl. BB XII *543 ff.*
Gesteinskörper Löwins.-Less. . . . . 98 II 58
Gesteinsmagnetismus, Ursache. . . . . 97 I *66*
Gesteinsstructur, körnige 99 II 57
Gesteinssynthese . . . . BB XII *535*
Gesteinszersetzung durch Bakterien. . . . . 99 II 84
Gesteinszug, bas., Mastallonethalgebiet b. Ivrea 99 II 385
Geuda-Salzablagerung, Perm, Kansas . . . . 99 II 299
Gewässer, farblose . . . 99 II *47*
Geweihreste, U.-Miocän, Mosbach . . . . . 98 II 129
Gewitsch, Mähren, Geol. 97 II 313
Geysir, Versuche m. künstlichem . . . . . 95 II 93
Geysirthätigkeit . . . . 99 II 228
Gezeiten, Einfluss auf den Erdkörper . . . . . 99 II 379
Gibbsit, Löthrohrverhalten 98 II *139*
Gibbula collaris, patagon. Formation . . . . . 99 II *24*
Gienmal-beds, Centr.-Himalaya . . . . . 97 I 314
Gieseckit, Bildung . . . BB IX *617*
Giesshübl Sauerbrunn, Böhm., geol. Verhältn. d. Mineralwassergebiets 99 I 59
Giftzahn, unt. Mioc., Mosbach . . . . . 98 II 129
Gigantostraca, ält. böhm. Palaeozoicum . . . . 99 II 158
Gilbertit, Ramberg . . . 96 I 31
Gildehaus, Neocomsandstein . . . . . 97 I 357
Gilsonit, Utah . . . . . 98 II 211

Gingko-Reste, Geschiebe von Zinnow, Mecklenb. 1896 II 207
Giovanni Ilarione, San, Schichten mit Velates Schmideliana . . . . 97 II 521
Gismondin, Saint-Agrève 95 I 25
Gissocrinus typus . . . . 95 II 374
— campanula . . . . . 95 II 374
— squamifer . . . . . 95 II 374
— verrucosus . . . . . 95 II 374
Glacialbildungen u. -Erscheinungen (s. auch Eis, Eiszeit, Diluvium, Fluvioglacial, Gletscher, Quartär etc.)
— Erklärung . . 1897 II 344. 463
— Gliederung . . . . . 97 I 516
— Aa, kurländische . . 99 II 442
— Aarau, Schweiz . . . 98 II 493
— Aberdeenshire . . . . 97 I 140
— Alaska, südl. . . . . 99 I 480
— Alpen, Südseite . . . 95 I 285
— Argentinien, Tehuelche-Formation . . . . . 99 I 344
— Australien, permocarb. 98 I 326
— Auvergne . . . . . 98 I 539
— Bassin d. Bleone Esdaye 99 I 100
— Bayern, nördl. . . . 98 II 492
— Belluno . . . . . 99 II 443
— Caernarvonshire, Bildung der Seen . . . 99 I 443
— Canada . . . . . 98 I 516
— Chenango-Thal, fluvioglacial . . . . . 99 I 159
— Chicago Area . . . . 99 I 53
— Cornellgletscher, Grönl. 99 I 160
— Cuyahoga- und Rocky River, Ohio . . . . . 98 II 502
— Dänemark, Hindsholm 99 I 487
— Dora Riparia-Thal . . 97 I 462
— England 1897 II 463 99 I 432
— Europa . . . . . 95 I 47
— Finnland, Yoldiameer 98 I 542
— Finnmarken, Ost- . . 99 I 338
— Grodno, Interglacial . 99 I 156
— Grönland 1897 I 141 1898 I 351 99 II 135
— Halle a. S. . . . . 98 II *220*
— Hamburg, tiefste . . 98 I 539
— Holland u. Norddeutschl. 99 II 130
— westl. v. d. Hudsonsbay 98 I 126
— Jachal, Argentinien . 97 II 496
— Jotunfjeld, Norwegen 1897 I 462 99 I 438
— Juragebirge, Lapiez . 99 I 96
— Kaukasus . . . . . 99 II 419
Glacialbildungen u. -Erscheinungen
— kurländische Aa. . 1899 II 442
— Labrador u. Baffinsland 97 II 353
— Mississippithal in Minnesota . . . . . 99 I 56
— Mitteleuropa . . . . 99 II 443
— Nordamerika, Seen. . 99 II 445
— Norwegen 1897 I 465 99 I 439
— Odenwald . . . . . 97 II 106
— Oeresund . . . . . 97 II 506
— Pennsylvanien . . . . 98 I 350
— Posen, Provinz . . . 97 II 514
— Pretsch-Düben . . . 97 II 513
— Rieskessel . . . . . 99 II 307
— Salt Range, Indien, Perm . . . . . 96 II *61*
— Schaffhausen, Beziehg. zur prähist. Station . 98 II 227
— Schönbuch b. Tübingen 99 II *120*
— schwäb. Alb . . . . 99 II 307
— Schweden 1897 II 515 1899 I 238. 534
— Schweiz . . . . . 98 II 418
— Skandinavien . 1899 I 148. 155
— Småland . . . . . 99 I 584
— Spitzbergen . . . . . 99 I 335
— Uckermark und Vorpommern, Endmoräne 99 I 146
— Varangerfjord 1899 I 535 98 I 325
— Wippthal, Glacialerraticum . . . . . 97 I 139
— Zürich . . . . . 97 II 462
Glaciale Denudation . . 98 II 227
Glaciale Stauchungserscheinungen (Taschen), Bieler See . . . . . 99 I *216*
Glacialflora, Sachsen . . 96 I 125
Glacialgebiet, Nordamerika 95 I 283
Glacialgeologie, Uebersicht 98 II 423
Glacialperiode . . . 1895 I 49. 510 (siehe Eiszeit.)
Glacialperioden, Schweiz . 96 I 135
Glacialpflanzen 1896 I 125. 514 97 II 519 (s. Pflanzen und Flora, Glacialflora etc.)
Glacialsand, Finnland . . 95 I 367
Glacialschotter m. Steppenfauna
— Prag . . . . . 97 II *209*
— Zürichsee . . . . . 98 II 419
Glacialschrammen, Neufundland . . . . . 96 II 482
Glacialthon, Finnland . . 95 I 367

Glacialthon, Upsala . . 1895 I 515
Glärnisch, Geologie . . . 99 II 288
Glärnisch-Goppen, diluv. Bergsturz . . . . . 99 I 340
Glandulina, Tertiär, Neapel 98 I 182
— deformis . . . . . 97 II 560
Glanzkobalt s. Kobaltglanz.
Glanzschiefer
— französische Alpen . . 97 I 91
— Mt. Jovel . . . . . 97 I 55
Glarner Alpen, Geologie 98 II 276
Glas (s. Gesteinsglas)
— im Basalt, Bertrich . 97 I 59
— Umschmelzungsprod. 1897 II *133 ff.*
— künstl. Gesteins- BB XII *543 ff.*
— —, mit Beloniten und Trichiten . . . . . BB XII *552*
— Glasdrumman Port, Irel., gemischter Gang . . 99 I 455
Glaserz der kärnt. Bergl. 99 I 407
Glaskopf, brauner und rother, elektrisch. Leitungsvermögen BB XI *450. 452*
Glastafel für Löthrohrproben . . . . . 99 I 7
Glatz, nord. Diluvium . 97 II 345
Glauberit
— Stassfurt . . . . . 96 I 396
— Taltal, Atacama . . . 99 II 224
Glaubersalz
— Bildung im Karabugas-Busen . . . . . 1899 I 65. 221
— Vorkommen, Kaukasus 99 II 420
— Entwässerung durch Kochsalz . . . . . 96 II 227
Glaukodot, elektrisches Leitungsvermögen . . BB XI *436*
Glaukonit
— optisch . . . . . 97 I 13
— Entstehg., Zusammensetzg. u. Verwitterung 99 I 29
— Entstehung . . . . . 98 I 20
— Zusammensetzung . . 99 I 419
— Riva . . . . . 97 II 33
Glaukonitische Schichten
— Belluno, Mioc., Mollusken . . . . 1897 II 338. 521
— nördl. Schweizer Alpen, untere Kreide . 99 II *149*
Glaukonittuffe, eocän, Zovencedo . . . . . 98 II 111
Glaukophan . . . . . 97 I 317
— Umschmelzungsproducte . . . . . 1897 I *11. 17*
— Corsica . . . . . 96 I 47
Glaukophan-Schiefer 1896 I *41.* 264
— Bastia, Corsica . . . 1897 I 281
— Giglio . . . . . 97 II 288
Gleiche Flächenwinkel, Wiederkehr im regul. System . . . . . 97 II 242
Gleitflächen, Gyps, Girgenti 98 I 437
— Dolomit . . . . . 95 II 412
(s. auch Translationen.)
Gleitung bei Krystallen . 99 II 351
Gletscher (s. auch Glacial etc.)
— Beeinflussung d. d. Abtragung der Gebirge . 97 I 51
— Parallelstructur . . . 99 II 45
— Alaska . . . . . 95 II 323
— Alb, schwäb., Spuren 99 II 307
— Alpen . . . . . 99 II 44
— Auvergne, plioc. u. quart. 98 I 542
— Combes u. Bresse, plioc. 98 II 491
— Cornellgletscher, Grönland . . . . . 98 II 425
— Dauphiné . . . . . 95 I 285
— Kärnten, diluvial . . 98 II 418
— Karlseisfeld . . . . . 98 II 423
— Kvickjocksfjällen 1898 II 501 99 II 45
— Liebau, Schles., diluv. Endmoräne . . . . . 98 II 492
— New York, westlich . 97 I 354
— Nordamerika . . . . . 97 I 355
— Ostafrika . . . . . 96 I 135
— Riesengebirge . . . . . 98 I 346
— Sonnblickgebiet . . . 98 II 424
— Spitzbergen, Gletschertunnel . . . . . 98 II 502
— Vardangen . . . . . 97 II 462
— Vernagtferner . . . . 98 II 45
Gletscherablagerungen, Ostasien . . . . . 95 I 85
Gletscherausbrüche, Vernagtferner u. Gurgler Eissee . . . . . 95 I 50
Gletscherbach Jambach, Temperatur . . . . . 97 II 461
Gletscherbeobachtungen, Oetzthal . . . . . 98 I 346
Gletscherbewegung, Bedeutung des grönl. Inlandeises für die . . 99 II *123*
Gletschereis, Plasticität . 98 II 416
— Structur . . . . . 96 II 429
— Grönland, Structur . 99 II *123*
Gletschererosion 1897 II 162 98 II 416
Gletscherkorn . . . . . 95 I 46

Gletscherschliffe
— Canada . . . . . 1898 I 516
— Grossschweidnitz . . 96 II 102
— Paltenthal, Steierm., alte 98 I 476
Gletscherschrammen, künstl. 96 II 97
— Posen . . . . . 96 II 153
— Varangerfjord . . . . 99 I 535
Gletschertunnel, Spitzbergen . . . . . 98 II 502
Glimmer (s. Biotit, Muscovit etc.)
— Beziehung zw. chem. Zusammensetzung und opt. Axenwinkel . . . 99 II 210
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— Schlagfiguren . . . . 98 I 242
— Schlag-, Druck- und Aetzfiguren . . . . . 97 II 32
— Synthese . . . . . 97 I *17*
— Translationen . . . . 98 I *101*
— Umschmelzungsproducte . . . . . 1897 I *1* II *149*
— Wärmeleitung . . . . 95 I 449
— Argentinien, im Norit und Peridotit . . BB IX *328 ff.*
— Birma . . . . . 96 II *223*
— Condroz . . . . . 96 II 23
— Ebsdorfer Grund b. Marburg, im Basalt BB X *206. 223*
— Grossvenediger . . . 98 I 32
— Jenissei, Gouv., Gewinnung . . . . . 99 I 28
— Mayen, in vulcan. Einschlüssen . . . BB XI *602. 609*
— Ramberg . . . . . 96 I 31
— Three Rock Mountains, Ireland . . . . . 98 II 199
— pseudomorph nach Granat, Isset-Ufer . . . 98 I 8
— Skapolith u. Pyroxen, New York . . . . . 99 I 42
Glimmer-Amphibol-Andesit, Ság . . . . . 96 II 74
Glimmerandesit, künstl. BB XII *542. 556*
Glimmercompensator, Theorie . . . . . BB XII *273*
Glimmerdiorit
— Oberägypten . . . . 95 I 64
— South Down . . . . 96 I 48
Glimmerdoppelplatte zu staurosk. Bestimmungen 98 I *249*
Glimmergewinnung
— Gouv. Jenissei . . . 99 I 28
— südl. Norwegen . . . 97 I 42
Glimmergneiss
— St. Gotthard . . . 1895 II 434
— Schwarzawa . . . . 96 II 111
Glimmergruppe . . . . . BB IX *563*
Glimmer-Hornblende-Porphyrit, Argentinien . BB IX *421*
Glimmerkalke, Contact der Lherzolithe . . . . . 95 II 269
Glimmerlager im Gneiss, Canada . . . . . 96 I 424
Glimmerperidotit, Bengalen 98 II 444
Glimmerporphyrit
— Analyse . . . . . 96 II 282
— Adamello . . . . . 97 II 64
— Argentinien . . . . . BB IX *422*
— Belledonnekette . . . 97 I 62
— Czernygraben, Anal. . 97 II *129*
— —, umgeschmolzen . 97 II *145*
— Hinterhermsdorf—Daubitz, Sachsen . . . . 98 II 449
— Löbau—Neusalza, Sachsen . . . . . 96 II 102
— Rennes . . . . . 96 II 105
Glimmerschiefer
— Schmelzversuche . . . BB XII *540*
— Adare, Cap, Südpolargebiet . . . . . 99 I 477
— Angra Pequeña . . . 98 I 487
— Attica . . . . . 95 I 297
— Bachergebirge, Steierm. 95 I 91
— Böhmen, Eisensteine . 99 II 121
— China . . . . . BB X *486*
— Gyaluer Hochgebirge. 96 II 111
— Madagascar . . . . . 96 II 440
— Molukken . . . . . 96 II 461
— Montblanc 1897 I 62 98 II 242
— Pian Malzé . . . . . 96 II 294
— Pinerolo . . . . . 97 I 318
— Riesenferner . . . . 95 I 314
— Ruwenzori . . . . . 96 II 295
— Seran, Molukken . . 99 II *86*
— Trient, Massiv von . 96 I 244
— Spessart . . . . . 96 II 109
— Val Camonica . . . . 96 II 456
— Westalpen . . . . . 97 I 317
Glimmersyenit, Rothschönau, Sachsen . . 98 I 481
Glimmerteschenit, Monte Amiata . . . . . 95 II 263
Glimmertinguáit . . . . 96 I 57
Glimmertrachyt, Saleyer . 97 I 282
Globigerina-Limestone, Malta . . . . . 98 I 536
Globigerinen
— opt. Verhalten d. Schalen 99 II 240
— Gault, Folkestone . . . 97 II 561

Glockenstein, Juan Fernandez . . . . . 1895 I 254
Glossifundites . . . . . 99 II 481
Glossites . . . . . 97 I 563
Glossopteris, kohlenf. Form., Hoogeveld, Transvaal BB IX *237*
Glossopteris-Stufe, Jachal, Argent. 1897 II 494 98 I 524
Glossozamites distans . . 96 I 178
Glycimeris nucleus, patag. Formation . . . . . 99 II *24*
Glyphaea . . . . . 95 II 358
— Vosinskyi . . . . . 96 I 484
Glyphiceratidae . . . . . 99 II 333
Glyphidites . . . . . 95 I 177
Glyphioceras . . . . . 99 II 333
Glyptocrinidae . . . . . 97 I 179
Glyptochrysalis, St. Cassian 98 I 394
Glyptocystites . . . . . 97 II 555
Glyptodontia, Patag. . . . 97 I 536
Glyptolepis Traquairi . . 96 II 362
Glyptosphaerites, Nord-Europa . . . . . 97 II 551
Glyptostrobus
— brookensis . . . . . 96 I 180
— denticulatus . . . . . 96 I 180
— expansus . . . . . 96 I 180
— fastigiatus . . . . . 96 I 180
— ramosus . . . . . 96 I 180
— virginicus . . . . . 96 I 180
Gneiss
— körnig-streifiger . . . 96 II 108
— mit Kugelgranitaussehen . . . . . 99 I 515
— Acherkogel, Oetzthal . 99 II 291
— Anglesea, Entstehung 98 II 243
— Argentinien . . . . . BB IX *374*
— Bachergebirge . . . . 95 I 91
— Brasilien, Abblätterung 97 II 472
— Bunguran, Indien . . 99 I 428
— Burg Gans, Böhmen . 99 II 121
— Ceylon . . . . . 98 II 251
— China . . . . . BB X *484*
— Colorado-Cañon . . . 95 II *153*
— Cottische Alpen . . . 95 II 76
— Engelwand . . . . . 99 II 291
— Erzgebirge . . . . . 96 II 111
— Finero, Cannobinothal 98 I 522
— Grandes-Rousses . . . 95 II 96
— Gross-Meseritsch, Mähren . . . . . 98 I 100
— Gross-Venenedigerstock 95 I 479
— Gyaluer Hochgebirge . 96 II 111
— Halle a. S., errat., Ursprungsgebiet . . . . 98 II *225*
— Hibernia, N.-J. . . . 98 I 102
Gneiss
— Himalaya, Alter . . 1898 II 250
— Hochalm, Schieferhülle 99 II 287
— Huronsee, laurent. . . 95 II 491
— Jenny Jump Mountain, N.-J. . . . . 98 I 102
— Ligurien . . . . . 95 I 95
— Monreal, Can., laurent. 98 I 319
— Monte Viso . . . . . 95 II 117
— Moritzburg, Sachsen 1895 II 285. 287
— Oaxaca, Mexico . . . 99 I 73
— Oberägypten . . . . 95 I 64
— Oberrheingebiet . . . 98 I 500
— Oetzthal . . . . . 99 II 289
— Ostalpen, Centralkette 98 I 317
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— Ottawa, Syenitgneiss, Apatitregion . . . . 97 II 66
— Pohled, Böhmen . . . 99 II 59
— Rio negro . . . . . 96 II 297
— St. Petersburg, Untergr. 98 I 101
— Schladming . . . . . 95 I 92
— Schwarzawa . . . . 95 II 113
— Sierra Leone . . . . 95 I 64
— Sudbury, Canada . . 98 I 298
— Sutherland . . . . . 98 I 58
— Taufererberg, Oetzthal 99 II 291
— Valsugana . . . . . 98 II 460
— Vestanå, Schonen . . 98 II 67
— Vitosa . . . . . 96 II 459
— Westalpen . . . . . 97 I 317
Gneissartige Hornblendegesteine, Argentinien BB IX *374*
Gneissglimmerschiefer, Westalpen . . . . . 97 I 317
Gneissgranit, Analyse . . 96 II 282
— umgeschmolzen . . . 97 II *143*
— Ceslak, Analyse . . . 97 II *129*
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— Gneissinseln im Rhätikon . . . . . 96 I 87
Gneissoid, Lizard . . . . 97 I 67
Gneissverwitterung, Albemarle County, Virg. . 98 II 70
Gobische Suite . . . . . 99 I 501
Göriach, obermioc. Säugethiere . . . . . 97 II 531
Goethit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— optische Eigenschaften 95 II 233
— pseudomorph, Russl. . 99 I 43
— Canada . . . . . 95 I 30
Gold
— im Schwerspath und Talkschiefer . . . . . 97 I 6

Gold
— künstl. Kryst. . . . 1895 II 7
— moosförmig . . . . . 95 I 390
— Structur . . . . . 99 I 402
— Structurflächen . . . 99 II *55*
— tetraëdr. Krystall . . 99 I 283
— Californien . . . . . 96 I 388
— Canada . . . . . 97 I 99
— Colorado, im Granit . 99 I 402
— Falun . . . . . 96 I 269
— Hawksbury-Sandstein, Sydney, Australien 1896 I 390 97 II 91
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *240*
— Kangaroo-Insel, im Olivinbasalt . . . . . 99 I 283
— Kaukasus, Pallad.-halt. 95 I 249
— Löwenberg i. Schlesien 99 I 404
— Minas Geraës . . . . 96 I 270
— Ural, nördlicher . . . 95 II 248
— Vermillon River, Can. 99 I 405
— Würbenthal, österreich. Schlesien . . . . . 99 I 405
Goldbergbau
— Hohe Tauern . . . . 96 I 427
— Transvaal . . . . . 96 II 448
Golderze
— Californien . . . . . 97 I 6
— Canada, Analyse . . . 97 I 78
Goldfelder (siehe Goldlagerstätten, Goldvorkommen etc.).
— Alaska, südliches . . 99 I 478
— Appalachen, südl. . . 97 I 293
— Goroblagodat (Ural) . 99 I 480
— Hauraki, N.-Seeland . 99 I 285
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *174*
— Rainy Lake, N.-Amer. 99 I 287
— Ural (Goroblagodat) . 99 I 480
— Witwatersrand . . . 99 I 89
Goldführende Conglomerate
— Sierra Nevada . . . . 97 I 292
— Transvaal . . . . . 97 I 296
Goldführende Puddingsteine, Witwatersrand 99 I 89
Goldführende Schiefer, Sierra Nevada, Alter . 97 II 310
Goldklumpen, Ursprung . 96 I 391
— Russland, grosser . . 99 I 480
Goldkronach, Erzlagerst. 97 I 483
Goldkrystalle
— Russische Fundorte . 99 I 13
— Ural, Grube Kremlewsky 96 II 8
Goldlagerstätten (s. auch Goldfelder etc.)
— Bildungsgeschichte . . 98 I 70
Goldlagerstätten
— Böhmen, a. d. Moldau 1899 II 92
— brasil. Guyana . . . 98 II 264
— Chile, Abhängigkeit von Eruptivgesteinen 99 I 87
— Coolgardie, Westaustr. 98 II 263
— Evans River, N.-S.-Wales 97 I 79
— Jenissei'scher Bergbez. 97 I 79
— Mariinsk'scher Kreis, Gouv. Tomsk . . . . 97 I 78
— Neu-Knin, Böhmen. . 99 II 91
— Ophir, Californien . . 97 I 478
— Transvaal . . . . . 97 II 300
Goldproduction 1885—1895 . . . . . 97 II 477
— Afrikas . . . . . 96 II 94
Goldpulver . . . . . 96 I 388
Goldquarzgänge
— in tert. Gesteinen . . 97 I 7
— Californien . . . . . 98 II 445
— Idaho . . . . . 99 II 393
Goldseifen
— Idaho . . . . . 99 II 393
— Kärnten . . . . . 96 II 446
Goldvorkommen . . . . 98 I 304
— Ardennen . . . . . 98 I 429
— Bosnien . . . . . 97 II 478
— Gross-Venediger . . . 98 I 25
— im Granit, Sonora, Mex. 98 I 429
— Tomsk'scher Bezirk 1898 I 304. 305
— Westaustralien . . . 97 II 479
— Witwatersrand, Conglomerate . . . . . 98 I 491
— Würbenthal, Oesterr.-Schlesien . . . . . 98 I 71
Gomphocystites . . . . . 97 II 554
Gomphodontia . . 1897 II 178. 181
Gomphognathus, Cap . . 97 II 182
Gomphostrobus bifidus . 96 I 493
Gonatosphaera, Trinidad 97 II 404
Gondwana-Schichten . . 95 II 291
— Argentinien . . . . . 97 II 494
Goniatitenkalke, Kellerwaldgebirge . . . . . 95 I 339
Goniatites, Classific. und Phylogenie . . . . . 99 II 332
— (Anarcestes) convolutus . . . . . BB X *688*
— — lateseptatus var. Wenckenbachi . . . BB X *645*
— — subnautilinus var. rupbachensis . . . . BB X *685*
— vittatus . . . . . BB X *688*
— (Aphyllites) annulatus BB X *694*
— — allemanicus . . . BB X *700*

Goniatites (Aphyllites) bicanaliculatus . . . . BB X *695*
— — obsolete-vittatus . BB X *693*
— — occultus . . . . . BB X *697*
— — verna-rhenanus . . BB X *689*
— evexus . . . . . 1898 II 336
— lateseptatus . . . . . 98 II 336
— micromphalus . . . . 96 II 501
— (Tornoceras) angulatostriatus . . . . . BB X *702*
— — circumflexifer . . BB X *703*
— (Pinacites) Jugleri . . BB X *704*
Goniocidaris arduennensis 95 I 408
Goniodiscus, Salt Range. 97 II 201
Goniogyra, St. Cassian . 98 I 391
Goniometer
— Grobgoniometer . . . 99 II 355
— Theodolitgoniometer . 98 II *64*
— — u. Verwendung zu staurosk. Messungen . 99 I 6
— zweikreisiges . . . . 99 II 355
— —, Modell 1896 GOLDSCHMIDT . . . . . 99 I 6
— Universal-(Theodolit)-Goniometer . . . BB X *179. 192*
Goniomya keuperina . . 95 I 497
Goniophoridae . . . . . 97 I 562
Goniophorinae . . . . . 97 I 562
Gonnardit, Eigenschaften 98 I 265
Gonorhynchus . . . . . 98 I 552
Goodrich-Quarzit, Michigan 99 II 264
Gordonia . . . . . 96 I 474
Gorgonopsia . . . . . 97 II 177
Gorju (Rumänien), Tertiär 97 I 341
Gorno, Min. der Zinkerzlagerstätte . . . . . 98 I 39
Gosaubildungen, Gliederung 95 I 108
Gosaukreide, Pletzachalm am Sonnwendjoch . . 98 I 310
— Karpathen . . . . . 98 I 532
Gosauschichten, Salzkammergut . . . . . 95 II 460
Gosiute, Col., tert. Rhynchophoren . . . . . 97 I 549
Goslar, Diabas im Mitteldevon . . . . . BB X *363*
Gosseletia . . . . . 97 I *202*
Gosseletina . . . . . 97 I *202*
— Fuchsi . . . . . 95 I 198
Gothocrinus gracilis . . 95 II 373
Gotland
— Gesteine, Analyse . . 97 II 62
— Korallen, ob. Silur. . 98 I 559
Gotthard-Gegend, Entstehung kleiner Seen. 99 II 231
Gourmya ocirrhoë. . . . 98 I 558
Gourre, Calcaire de G. près Séderon . . . . . 1898 I 510
Grabenversenkung, Linththal . . . . . 95 II 424
Gradjsk, Ostrac. u. Foram. d. tert. Spondylusstufe 99 II 450
Gramenit, opt. . . . . 97 I 14
Grammoceras . . . . . 95 II 483
Grammysiidae, rhein. Dev. 97 I 563
Gran Cañon, Col., präcambrische Laven . . 97 II 71
Granat
— mit Kelyphitrinde . . 98 II 439
— schriftgran. Verwachsung mit Plagioklas . 98 II 439
— im Ainöit. . . . . 95 I 57
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— opt. Anomalien 1895 II *68* 99 II 26
— entstanden aus Zoisit 97 I *7*
— — aus Augit . . . . 98 II 439
— Umwandlung in Pyroxen, Hornbl. u. Plagioklas 95 II 5
— Affacata, Elba . . . 98 II 391
— Argentinien, in kryst. Schiefern . . . BB IX *352. 360*
— Australien, in Blende 97 II 457
— Broken Hill, Austral. 99 I 212
— Canada . . . . . 95 I 30
— Caprera . . . . . 97 II 32
— Driekop, Oranje-Freistaat, im Diamantgest. BB IX *280*
— Dungannon, Can., Titangr. im Neph.-Syenit 97 II 31
— Ettringer Bellerberg, Einschl. in Laven . . BB XI *590*
— Friedeberg, österreich. Schlesien . . . . . 99 II 217
— Gross-Venediger . . . 98 I 30
— Holland, im Dünensand 95 I *46*
— Indien . . . . . 98 II 439
— Los Angelos, Cal., Anal. 97 I 15
— Montbrison . . . . . 96 I 32
— Mti. Cimini . . . . . 97 II 447
— Neu-Süd-Wales 1896 I 399 98 II 411
— Nordamerika . . . . 98 II 2
— Oltthal, Rumänien . . 99 II 217
— Toluca, Meteoreisen . 97 II 39
— Turjinsk'sche Gruben, Ural . . . . . 99 I 29
Granat-Aktinolith-Schiefer, sdl. v. St. Gotthard-Pass 99 II 390
Granatamphibolit, Schwarzwald . . . . 97 I 57

Granat-Diallagit . . . 1895 II 268
Granatdiorit, Ivrea . . . 99 II 386
Granatfels, Gadernheim, Analyse . . 1897 I 58 99 I 250
Granatgestein = Grossular, Neu-Süd-Wales . 97 I 455
Granatgneiss
— errat., Halle a. S., Ursprungsgebiet . . . . 98 II *225*
— Ivrea, mit Sillimanit . 99 II 386
Granatgruppe
— Systematik . . . . . 97 I 16
— Zusammensetzung . . 97 I 432
Granat-Hornblendit . . . 95 II 268
Granathornfels, Carrick mines . . . . . 95 II 80
Granatit
— Bussoleno . . . . . 98 II 64
— Serrù . . . . . 96 II 294
Granatnorit, Ivrea . . . 99 II 386
Granatschiefer, Sila, Calabrien . . . . . 95 I 491
Granatsillimanitgneiss, Ivrea . . . . . 99 II 386
Granatspitzkern, Tanero 97 II 311
Granit
— Analysen . . . . . 96 II 71
— Contactmetamorphose 95 II 432
— Kieselsäure- u. Quarzgehalt . . . . . 96 II 279
— Lagerungsverhältnisse, postarchäisch . . . . 96 II 78
— Proto- und Kataklasstructur . . . . . 99 I 254
— Schmelzversuche . . . BB XII *544*
— Structur . . . . . 95 II 432
— Zusammensetzung . . 95 II 432
— Aachen, Umgegend . 99 II 240
— Bachergebirge, Steierm. 97 I 471
— Bathurst . . . . . 95 II 435
— Baveno, Mineralien . 95 I 27
— Beaufort . . . . . 95 I 314
— Bondères, Haut.-Pyrén. 98 I 52
— Bunguran, Indien . . 99 I 482
— Carmelo Bay, Cal. . . 95 II 292
— Castle Mountain, Ma. 1899 I 268. 271
— chilen. Anden . . . . 99 I 282
— China . . . . . BB X *478*
— Cima d'Asta, Alter . 99 II 243
— Congo . . . . . 96 II 320
— Corsica . . . . . 99 II 106
— Dartmoor . . . . . 95 II 435
— Elba . . . . . 95 I 62
— Eurekadistrict, Nev. . 97 I 71
— Flamandville . . . . 95 II 431
Granit
— Fox Islands, Maine 1898 I 64
— Gross-Meseritsch 1896 II 110 98 I 101
— Grosssachsen . . . . 99 I 255
— Gross-Venediger 1895 I 479 II 295
— Guernsey und Sercq . 98 II 241
— Halle a. S., erratisch, Ursprungsgebiet . . . 98 II *224*
— Hebriden . . . . . 95 II 436
— Hessen . . . . . 96 I 72
— Hinterhermsdorf—Daubitz, Lausitzer . . . 98 II 448
— Hoogeveld, Transv. BB IX *180 ff.*
— Idaho . . . . . 99 II 393
— Java . . . . . 98 I 315
— Canalinseln . . . . . 99 II 243
— Karabagh Gau, Armenien, andalusitreich 97 I 285
— Katanga, Congo . . . 97 I 94
— Kaukasus . . . . . 95 II 290
— Kiew und Volhynien . 99 I 466
— Lake Tahoe, Sierra Nevada, Cal. . . . . 98 I 294
— Lausitz 1895 II 280 ff. 96 II 451
— Leinster, Ireland . . 95 II 80
— Ligurien . . . . . 95 I 95
— Lindenfels, Odenwald 97 I 59
— Löbau—Herrnhut, Sachsen . . . . . 96 II 102
— Maryland . . . . . 95 I 319
— Meissen . . . . . 95 II 285
— Minnesota . . . . . 95 I 90
— Montreal, Can. . . . 97 I 100
— Mte. Capanno . . . . 96 II 78
— Mte. Formigare . . . 95 II 264
— Neunkirchen, Odenw. . 95 I 72
— Norwegen . . . . . 96 II 451
— Nuoro, Sardinien . . 98 I 56
— Oberägypten . . . . 95 I 64
— Ober-Hambach, rother 96 II 70
— Odenwald, Orthit-führend . . . . . 98 II 391
— Orcothal . . . . . 96 II 312
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— Ozark Mountains, Ark., Beziehung z. Porphyrit 97 II 75
— Pelvoux . . . . . 98 II 242
— Pic de Bruceil en Orlu, Ariège, Facies am Contact . . . . . 98 I 53
— Rio negro . . . . . 96 II 297
— Sachsen . . . . . 96 II 102
— Savona . . . . . 96 II 112
— Schantung . . . . . 99 II 394

Granit
— Seyschellen . . . . 1898 II *167*
— Slieve Gallion, Londonderry . . . . . 99 I 457
— Småland . . . . 1896 I 51. 247
— Sutherland . . . . . 98 I 58
— Tamworth, N.-S.-Wales, Verh. zu Nebengest. . 99 I 284
— Tomthal . . . . . 97 I 286
— Torresstrasse . . . . 96 I 438
— Trebbiathal . . . . . 99 I 65
— Vestanå, Schonen . . 98 II 65
— Victoria, Australien . 98 I 96
Granitblöcke in Kreide, Surrey . . . . . 97 II 463
Granitcontact
— Savona . . . . . 97 I 63
— Tenneberg, Dalekarlien, mit Kalk . . . . . 99 I 259
Granitdiabasgang, Brefven, Schweden . . . . . 99 I 260
Graniterde, Corsica . . . 96 I 47
Granitgänge in Småland 96 I 247
Granitgneiss
— Antholzer . . . . . 98 I 317
— Himalaya, Alter . . . 98 II 250
— Ruwenzori . . . . . 96 II 295
— Sollerthaler Hauptkamm 98 I 318
— Spessart . . . . . 96 II 108
— Südsteiermark . . . . 96 I 86
— Zillerthaler Alpen . . 99 II 289
Granitindustrie, Norwegen 96 II 451
Granitinjectionen im Diorit, Odenwald . . . . 99 I 250
Granitische Ganggesteine, Lindenfels, Odenwald 97 I 59
Granitische Gesteine
— Riesengebirge . . . . BB XII *115*
— Sulitelma, Finnland . 97 II 90
— Valsassina . . . . . 99 II 391
Granitischkörnige Massen, peri-adriatische . . . 98 I 281
Granitit, Gyaluer Hochgebirge . . . . . 96 II 111
— Madagascar . . . . . 96 II 440
— Riesengebirge . BB XII *131. 169*
— Rumburg, Sachsen . . 97 II 482
— Sulitelma . . . . . 96 II 78
Granitporphyr
— Analyse . . . . . 96 II 282
— Elba . . . 1896 I 43 99 I 61
— Leipziger Kreis, Einschl. 98 I 478
— Neunkirchen, Odenwald 95 I 72
— Riesengebirge . . . . BB XII *157*
— Savona, Gänge . . . 96 II 112
— Seyschellen . . . . . 98 II *174*
Granitporphyr
— Småland . . . . 1896 I 51. 247
— Zillerthal . . . . . BB IX *509*
Granophyr . . . . . 1896 I 47
— Argentinien . . . . . BB IX *413*
— Barnavale . . . . . 96 I 50
— Carrock Fell . . . . 96 II 285
— Halle a. S., erratisch . 98 II *224*
— Hebriden 1896 II 436 97 I 68
— Skye . . . . . 97 I 67
— Småland . . . . . 96 I 247
— Yemen . . . . . 95 I 64
Granulit
— Adolfsthal, Böhmen, Pyroxengranulit . . . 99 II 57
— Allemont . . . . . 95 II 97
— Angra Pequeña . . . 98 I 487
— Bachergebirge, Steierm. 95 I 91
— Böhmen . . . . . 95 II 431
— Ceylon . . . . . 98 II 251
— Corsica . . . . . 99 II 106
— Oaxaca, Mexico . . . 99 I 75
Graphische Darstellung
— von Zwillingen . . . 99 II 350
— der Probleme der 4 Flächen in 1 Zone . . 99 II 350
— der chem. Zusammensetzung der Gesteine. 99 II 67
Graphit . . . . . 97 I 5
— Analysen . . . . . 98 I 482
— Aufblähung . . . . . 96 I 210
— aus Eisen . . . . . 96 I 211
— Beziehung zu Graphitit und Graphitoid . . . 99 I 392
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *91*
— Eigenschaften, Vorkommen u. Verwendg. 99 I 398
— Entstehung aus Diamant in Crookesröhren 98 II 383
— im Pegmatit . . . . 97 I 5
— Translationen . . . . 98 I *108*
— Typen d. Vorkommens 99 I 394
— Varietäten . . . . . 96 I 210
— Bayr.-böhm. Wald . . 99 I 384
— Birma . . . . . 96 II *226*
— Böhmen, südl. . . . . 99 I 399
— Gross-Venediger . . . 98 I 25
— Mte. Cerbu, Rumänien 97 I 235
— Nordamerika . . . . 98 II 26
— Passau . . . . . 98 II 20
— Pinerolo . . . . . 97 I 318
— Radauthal . . . . . 99 I 223
— Westalpen . . . . . 97 I 317
Graphit im Met.-Eisen von Newstead, Roxbergshire 97 I 39

Graphit im Met.-Eisen von Sierra Deesa, Chile 1897 I 39
— Toluca . . . . . 97 I 39
— Werchne-Udinsk, Sib. 97 I 40
Graphitit, Beziehung zu Graphit u. Graphitoid 99 I 392
Graphitkalkschiefer, Mte. Gimont . . . . . 96 I 420
Graphitoid
— Beziehung zu Graphit und Graphitit . . . . 99 I 392
— Gross-Venediger . . . 98 I 25
Graphitschiefer
— China . . . . . BB X *488*
— Neu-Süd-Wales . . . 99 I 284
Graphoglypten . . . . . 99 II 479
Graptolithen, Bau . . . 98 I 562
— Bau und Classification 98 II 153
— diprionidische . . . . 96 II 197
— Terminologie . . . . 96 II 375
— Amazonas-Gebiet . . 99 I 509
— Böhmen . . . . . 97 I 570
— Matlock . . . . . 98 II 546
— Schweden . . . . . 97 I 395
Graptolithenschiefer
— Europa, mittl. u. westl., Obersilur . . . 1899 II *173. 176*
— Languedoc, tiefstes Silur . . . . . 99 II *169*
— Steinboss b. Möscheid, Kellerwald . . . . . 99 II 294
Graptoloideen . . . . . 98 II 154
Graubünden
— Geologie . . . . . 99 II 282
— dynamometam. Diorit. 99 I 257
(s. auch Bodmer-Beder im Personenverzeichn.)
Grauwacke
— Ettringer Bellerberg, Einschlüsse in Lava . BB XI *593*
— Erbsloch, Kellerwald, U. Devon . . . . . 99 II 294
— Magdeburger . . . . 95 I 495
— Moldauthal, Anal. . . 98 I 484
— Seran, Molukken . . 99 II *86*
Grauwackenformation, Sachsen . . . 1895 II 280. 286
Grauwackensandstein des Ortbergs, Silur, Kellerwald . . . . . 99 II 293
Gravigrada, Patagonien . 97 I 535
Gravitationsconstante der Erde, durch Wiegung bestimmt . . . . . 99 II 377
Gray's Thurrock, Fauna 97 I 135
Grayson marls . . . . . 96 II 333
Great Valley, Calif., Isostasis . . . . . 1898 I 45
Green Mountains, Mass., Geologie . . . . . 97 I 71
Greenockit
— Bensberg . . . . . 96 II 263
— Laurium, amorph . . 98 I 13
— elektr. Leitungsverm. BB XI *432*
Greisen, Grainsgill . . . 96 II 285
Grenville series . . . . . 97 I 319
— Monreal . . . . . 98 I 319
Grenville-Hastings-Series, Canada . . . . . 98 I 320
Gresslya gregaria . . . . BB IX *57*
Grewiopsis aequidentata . 95 I 223
— Mudgei . . . . . 95 I 223
Greylook Mount, Mass. . 97 I 71
Griechenland
— Geologie 1897 I 310 1898 II 99 99 I 312
— Meteoriten . . . . . 96 II 41
— Tertiär . . . . . 98 I 535
Griesbachites, Obertrias, Himalaya . . . . . 97 II 382
Grigna, Geologie 1897 II 109 99 I 104
Grigna u. Brianza, Lagerungsverhältnisse . . 98 II 460
Grive St. Alban, Fauna . 97 I 135
Grobgoniometer . . . . 99 II 355
Grobkalk, Pariser Becken, s.w. Grenze . . . . . 98 II 488
Grodno, Gouvernement
— Geologie . . . . . 99 I 106
— Interglacialbildungen . 99 I 156
Grönland . . . . . 97 I 141
— Alkalifeldspathe der Nephelin-Syenite . . . 99 II 359
— Cornellgletscher, Melvillebay . . . . . 99 I 160
— fossile Hölzer . . . . 97 II 564
— Gletscher im oberen Nugsuak-Thale . . . 99 II 135
— Structur d. Inlandeises u. Bedeutung für die Gletscherbewegung . 99 II *123*
— Ost-, Jurafossilien . . 97 II 324
— West-, Scaphites. . . 99 I 177
Gropile, Rumänien . . . 97 I *229*
Grorudit, Christiania 1896 I 54 99 II 250
Gross-Meseritsch, Mähren, Gneiss- und Granitgebiet . 1896 II 110 98 I 100
Grosssachsen, Ganggranite 99 I *255*
Grossular, N.-S.-Wales . 97 I 455

Gross-Venediger-Stock, Minerallagerstätten 1898 I 24. 38
Grotta dei Colombi, Isola Palmaria bei Spezia, Gulo und Nictea . . 99 II 149
Grottau, Nordböhmen . . 99 I 294
Grotte Caciucavaddu, Knochenhöhle . . . . . 97 I 356
Grüne Gesteine, wahrscheinlicher Ursprung 99 I *51*
Grünerde (s. auch Seladonit, Delessit etc.)
— Mte. Baldo oder Brentonico bei Verona . . 97 II 33
— Klausen . . . . . 97 II 35
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 221
Grünlingit, Cornwall . . 99 I 16
Grünsand, Warminster . 97 II 508
Grünschiefer
— Allalingebiet, Wallis . 97 I 275
— Alpen . . 1897 I 317 99 II 285
— Engadin, Gänge in Gneiss . . . . . 95 II 77
— Pinerolo . . . . . 97 I 319
Grünstein
— Ostasien . . . . . 95 I 84
— Sudbury, Can., Ni-führend . . . . . 98 I 298
— Westblekinge, Schonen 97 II 56
Grünsteinschiefer, Michigan, Entstehung . . 99 I 280
Grundaggregat, mähr.-schles. Schalsteinform. 99 II 384
Grundgebirge
— Hessen, krystallines . 96 I 71
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *180*
— Spessart, krystallines. 96 II 108
Grundmagmen d. Eruptivgesteine . . . . . 99 II 233
Grundproben engl. Seen . 98 I 60
Grundwasser . . . . . 97 I 269
— Bildung u. Vorkommen 95 II 59
Gryphaea arcuata, St. Veit bei Wien . . . . . 97 I 218
— calceola, Darwini, cfr. Santiaguensis u. sublobata . . . . . BB IX *32*
— Tucumcarii . . . . . 95 I 503
Guarenna, Bajados, Spanien, Meteorit . . . . 95 II 31
Guarinit, Vesuv . . . . 96 I 28
Guatemala, Erdbeben 1895 und 1896 . . . . . 98 II 415
Guban, Somaliland . . . 98 I 95
Gudenus-Höhle, Säugethierfauna . . . . . 97 II 529
Guejarit = Chalkostilbit oder Wolfsbergit . 1899 I 17
Guelph-Bildungen, Canada 96 I 464
Gümbelites, Obertrias, Himalaya . . . . . 97 II 384
Guernesey, Insel, Petrographie . 1898 II 241 99 II 243
Guettaria Danglesi, Senon (?), Mascara, Algier 99 II 473
Guide des excursions du VII. Congrès Géologique International . 99 II 416
Guilford, N.-Car., Meteorit, vergl. mit Forsyth Co. 97 II 42
Gulo borealis, Isola Palmaria bei Spezia . . 99 II 149
Gutensteiner Kalk mit Reichenhaller Fauna, Gutenstein . . . . . 99 I 133
Gymnit, Gross-Venediger 98 I 33
Gymnospermen, Thüringer Rothliegendes . . . . 96 I 355
Gyps
— Aetzfiguren . . . . . 98 II 394
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *94*
— Einfluss der Entwässerungstemperatur auf Verwitterungsflecken . 99 II 370
— durch Entwässerung gebildetes Kalksulphat 1899 II 371. 372
— künstliche Darstellung 98 II 215
— — grosser Krystalle . 98 I 259
— aus Pyrit . . . . . 99 I 222
— Translationen . . . . 98 I *90*
— Wachsthum . . . . . 96 I 62
— Astrachansteppe, sandhaltige Krystalle . . 98 I 21
— Crona a. d. Brahe . . 96 I 396
— Girgenti . . . . . 98 I 259
— — Gleitflächen . . . 98 I 437
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
— Halle a. S., im Porphyrthon . . . . . 97 II *213*
— Jena, im Röthdolomit 96 I 443
— Kansas . . . . . 98 I 259
— Kleinschöppenstedt, Braunschweig . . . . 97 II 270
— Montmartre (Paris) . 96 I 304
— Paris, Begleitmineral. 99 I 222
— — Krystallformen . . 99 II 372
— Romagna, mit Schwefel 99 I 391
— Schlaining, Ungarn . 99 II 217
— Transkaspien . . . . 98 I 20
— Utah . . . . . 95 II 25

Gyps
— Val Seriana . . . . 1898 I 40
— Wisconsin . . . . . 97 I 35
Gypskeuper
— Au bei Freiburg i. Br. 99 II 125
— Leinethal . . . . . 96 II 469
— Wesergebiet, mittleres 96 II 468
Gypslager, Kansas . . . 98 II 255
Gyraulus rabensis, Plioc., Syrien . . . . . 99 II 440
Gyrochorte sulcata . . . 96 I 497
Gyrodus . . . . . 95 I 389
Gyrolepis dubius . . . . 95 I 160
Gyrolithen . . . . . 99 II 479
Gyronites, Salt Range . . 97 II 204
Gyrophyllites . . . . . 99 II 481

H.

Haarsalz, Rockenhausen, Pfalz, Analyse . . . 99 I 11
Haddamit, Darstellung etc. 98 II 399
Hälleflinta
— Halle a. S., errat., Ursprungsgebiet . . . . 98 II *224*
— Schweden . . . . . 97 II 56
Hälleflintaporphyr . . . 97 II 56
Härte von Miner. u. Gesteinen . . 1895 I 52 97 II 282
Härtecurven, inverse . . 97 II 437
Härteskala in absolutem Maasse . . . . . 97 II 244
Haffe, Südrussland 1899 I 57 II 110
Hagengebirge, Lias . . . 97 II 322
Haidingerites . . . . . 95 I 175
Haifischzähne, engl. Kreide 96 I 325
Haina, Stringocephalenkalk 98 I 131
Hainit, Friedland . . . . 95 I 309
Halbaffen, leb. und foss., Zahnbildung . . . . 99 I 356
Halberstadt, Kanonenberg, unterlias. Muscheln . 99 II 172
Halbkugel, nördl., Asymmetrie . . . . . 99 II 43
Haliidae . . . . . 95 II 367
Halimeda, eoc. Sandstein, Greifenstein . . . . . 99 II 345
Haliotidae . . . . . 95 I 192
Hallia
— Gotland, Ob. Silur . . 98 I 561
— Ural u. Timan, Carbon 97 II 398
Halliella labiosa . . . . 96 I 160
Halloysit, opt. . . . . 97 I 14
Hallstätter Kalke, Brachiopoden . . . . . 96 II 326
Halmarhiphus, Patagonien 1897 I 533
Haloidsalze
— Färbung durch K- und Na-Dampf . . . . . 99 I 4. 5
— Färbung d. Kathodenstrahlen . . . . . 97 I 3. 7
— singuläre Oktaëderfl. . 96 II 2
Haloidverbindungen, elektr. Leitungsvermögen . . BB XI *455*
Halonia . . 1896 I 491 98 II 569
Halorites . . . . . 95 I 169
— Obertrias, Himalaya . 97 II 381
Haloritinae . . . . . 95 I 169
Halsbandlemming, nördl. Böhmen . . . . . 97 II *221*
Halysites catenularia und escharoides . . . . . BB X *272*
Hamblon Co., Tenn., Meteorit . . . . . 99 I 232
Hamilton-Schichten
— New York . . . . . 99 I 520
— Nordamerika . . . . 98 II 473
Hamites cfr. cylindraceus BB X *89*
Hamline-See, Minnesota, Glacialbildungen . . . 99 I 56
Hamlinit mit Bertrandit, Oxford Co., Me. . . . 99 I 35
Hammatoceras Alleoni, andium, gonionotum, cfr. leptoplocum, planinsigne und polyacanthum . . . . . BB IX *16*
Hampeden Co. u. Hampshire Co., Mass., Minerallexikon . . . . . 97 I 454
Hamster, pleistocäne Reste 95 I 376
Hamusina cf. Damesi . . BB IX *29*
— Gemmellaroi . . . . 96 II 135
Hanksit, künstl. . . . . 98 I 462
— Borax Lake, Calif. . . 97 II 454
Hannibal-Schiefer . . . . 96 I *97*
Haplacodon . . . . . 99 II 321
Haploconus, Puerco . . . 98 I 369
Haplocrinidae . . . . . 97 I 182
Haplocrinus, Devon, England . . . . . 96 I 464
— Victoriae, Silur, Melbourne . . . . . 99 I 179
Haplographites cateniger 96 I 363
— xylophagus . . . . . 96 I 363
Haplophragmium concavum 96 I 488
— grande, Gosaukreide, nordöstl. Kalkalpen . 99 I 181
Hard rock, Diamantgruben, Cap . . . . . 98 II 384
Hardangervidda, Norw. . 97 I 103

Harmotom
— opt. Eigenschaften . 1898 I 256
— Canada, Anal. . . . . 97 I 78
— Gross-Venediger . . . 98 I 36
— Sardinien . . . . . 98 I 447
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 221
Harpa pachycheila . . . 96 I 137
Harpactocarcinus longedactylus . . . . . 96 II 172
— punctulatus . . . . . 96 II 172
— supragigas . . . . . 96 II 172
— valrovinensis . . . . 96 II 172
Harpes . . . . . 97 I 545
Harpides. . . . . 97 I 545
Harpina minnesotensis, U. Silur, Minnesota . 99 II 331
— vutrellum, ebendort . 99 II 331
Harpoceras marantianum 95 II 172
— proximum u. Stelzneri BB IX *15*
Hartebeestmassiv, Hoogeveld, Transv., Granit BB IX *184*
Harterz, Falun . . . . . 96 I 269
Hartselle-Sandstein, Ob. Carbon, Alabama . . 99 II 120
Harz, Mineralien 1897 I 222 II 3
— magnet. Untersuchgen. 99 I 51
Harzburg, Prehnit . . . BB IX *142*
Harzburgit. . . . . 96 II 443
— Ivrea. . . . . 99 II 385
Harzrand
— Senon, Gliederung . . 99 II 305
— südl., Faltung im Culm-Kieselschiefer . . . . 99 I 133
Haskowo, Bulgar., Schichten, Beziehg. zu Mitteleocänfauna d. Herzegowina . . . . . 99 II *105*
Hasserode, Bergwerke . . 97 I 299
Hastings Series, laurent., Canada . . . . . 98 I 321
Hatchettin . . . . . 95 II 21
Hathylacynidae, Patagon. 97 I 535
Hato nuevo, Venezuela, Kreidehorizont . . . BB XI *69*
Hatszeger Thal, ob. Kreide 99 I 139
Hatteria, Beziehung zu Proterosaurus Speneri 98 II *147*
Hauericeras Fayoli . . . 95 II 364
— Welschi . . . . . 95 II 364
Hauerit, elektr. Ltgsverm. BB XI *433*
Hauerites beds, juvavisch, Himalaya . . . . . 97 II 387
Haugia . . . . . 95 II 483
Hauptdolomit
— Mte. Massico . . . . 96 I 280
— Sorrent. . . . . 95 II 449
Hauptdolomit, Val Sugana 1898 II 461
Hauptquarzit, Acker-Bruchberg, Harz, Fauna . 99 II 449
Hausmannia, Silur, N.-S.-Wales . . . . . 98 I 381
Hausmannit, Jakobsberg. 95 I 232
Haustator (Turritella) filicincta, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *645*
— — robusta, Tert., nördliches Peru . . . . . BB XII *646*
Hausthiere in der Höhle von Velburg . . . . 96 I *189*
Hauterive-Mergel, Bieler See, Tektonik . . . . 98 I 112
Hauterivien, Südfrankreich 98 I 508
Hauyn, Anal. . . . . BB IX *581*
— Mti. Cimini . . . . . 99 I 224
— Ettringer Bellerberg, Einschluss in Lava . BB XI *590*
— Kaiserstuhl, in einem Contactgestein . . . 99 I *80*
Hauyn-Nephelinphonolith 96 II 440
Hauynophyr = Hauynphonolith, Kaiserstuhl 99 I *79*
Hauyntephrit, Bl. Tetschen, Böhmen . . . . . 97 I 302
Hawaii, chem. Zus. von Böden u. Gesteinen . 99 II 86
— vulcan. Gesteine. . . 97 II 81
Hawaiitypus der Vulcane 98 II 38
Hazara-Gebirge, Geologie 99 I 504
Heath-Stufe, Tertiär, nördliches Peru . . . . . BB XII *657*
Hebertella . . . . . 96 II 185
Hebung der Hudsonbay-Länder . . . . 1897 II 355. 461
Hebungen
— an Bruchlinien . . . 96 II 306
— pleistocäne, Nordamer. 99 I 536
— postglaciale . . . . . 97 I 517
— recente, Bell River, Nordamerika . . . . 99 I 536
Hedera cretacea . . . . 95 I 222
— decurrens . . . . . 95 I 222
— microphyllum . . . . 95 I 222
Hederaephyllum angulatum . . . . . 96 I 182
— crenulatum . . . . . 96 I 182
Hedrumit, Christiania . . 99 II 251
Hedysarum bolivianum . 96 II 205
Hegetotheridae, Patag. . 97 I 529
Hegyes-Drócsa-Gebirge, Ungarn, Geologie . . 98 I 83
Heidelberg, Wasser der Wasserleitung . . . . 98 II 258

Helaletes . . . . . 1899 II 315
— White River beds . . 98 I 374
Helaletida . . . . . 96 I 147
Helarctos ruscinensis, Pliocän, Roussillon . . . 99 I 540
Helcion granulatus . . . 96 II 472
Heliastraea, div. sp., Mitteleocän, Herzegowina . 99 II 108
Helicites . . . . . 95 I 176
Helicotoma, Unt. Silur . 98 I *24*
Heliolithes Barrandei, decipiens, dubius, interstinctus, Murchisonae, porosus, vesiculosa BB X *263 ff.*
Heliolithoidea . . . . . 97 II 214
Heliopora coerulea . . . BB X *256*
Helium
— in Cleveït. . . . . 96 II 230
— in Mineralien und Meteoriten . . . . . 97 I 4
— in Mineralwässern . . 97 I 5
Helix mazzinicola . . . 95 I 536
— mosbachensis . . . . 95 I 110
— radiolata . . . . . 95 I 110
— Theodori . . . . . 96 I 453
— im Mainzer Tertiär . 97 II 552
Helixschichten, Kertsch . 98 I 339
Hellespont
— Miocän . . . . . 99 I *68*
— Entstehung . . . . . 99 I *70*
Helminthidium, Ob. Silur, Gotland . . . . . 98 I 560
Helminthoiden . . . . . 99 II 479
Helsingland (Warnemünde), Andesitperlit . . . . 99 II 392
Hemera . . . . . 96 II 140
Hemiaster, obere Kreide, Persien . . . . . 98 II 344. 345
Hemicidaris Bigoti . . . 95 II 180
Hemidiscus carnicus, karnische Fusulinenkalke 99 II 476
Hemiganus . . . . . 99 II 463
Hemimorphit von Moravicza . . 1896 II 20 98 I 241
Hemipneustes, Senon, Persien . . . . . 98 II 345
Hemipristis
— Oberitalien . . . . . 97 I 544
— Mainz, mitteloligoc. Meeressand . . . . . 99 II 462
Hemistenotrema, Landschneckenkalk, Hochheim-Flörsheim . . . 97 II 552
Hemisymmetrie (G. Wulff) 98 II 368
Hemithlaeus, Puerco . . 98 I 369
Hemitrypa, Devon, England 96 I 464
Heptacodon curtus . . 1896 I 471
— gippiceps . . . . . 96 I 471
Heptodon
1896 I 151 1899 II 313. 315
— Wasatch beds, Nordamerika . . . . . 99 II 140
— White River beds . . 98 I 374
Heraclitea . . . . . 95 I 178
Heraclites . . . . . 95 I 178
— Himalaya, Obertrias . 97 II 384
Heraklea, Kleinasien, Geol. 97 II 144
Herakleia, Kreta, Meteorit 96 II 41
Hercoceras subtuberculatum var. irregularis . BB X *666*
Hercoraphe . . . . . 99 II 479
Hercyn . . . . . 95 I 48
— z. Geschichte des H.
1898 I *66. 172* II *60*
Hercynit, Granitporphyr-einschl., Schwarzwald 97 II 450
Herderit . . . . . 96 II 30
— Maine . . . . . 96 II 31
Herniker Berge, Tertiär . 98 I 120
Hernikerland, Rom, min. u. petr. Mittheilungen 99 I *93*
Herniker Vulcane, Dynamometamorphose u. Durchlässigk. d. Gest. 99 I 64
Herpetochirus brachycnemus, Klopfontein, Cap . . . . . 97 II 542
Herpetocrinus ammonis . 95 II 373
— flabellicrinus . . . . 95 II 373
— scolopendra . . . . . 95 II 373
Hertogenwald, oligoc. Sand 99 I 143
Herzegowina
— mitteleoc. Fauna und Beziehung z. d. Schichten von Haskowo, Bulgarien, etc. . . . 99 II *105*
— Neogenmollusken . . 99 II 310
Hesperites Clarae . . . . 95 II *24*
Hesperornis, Befiederung 97 II 539
— Skelett . . . . . 97 II 175
Hessit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *439*
Hessonit im Pegmatit, Canaan Ct. . . . . 97 I 38
Heterastraea . . . . . 95 II 491
Heteropedina . . . . . 97 I 334
Heteroporella variabilis . 96 I 167
Heterorthis . . . . . 96 II 185
Heulandit
— Einwirkung v. Säuren 96 I *139*
— Krystallwasser, Verdunsten etc. . . . . 99 I *12*

Heulandit
— Parallelverlauf d. chemischen u. phys. Veränderung. b. Erhitzen 1899 I *27*
— Algier . . . . . 97 I 439
— Cap Pula, Sard., BaO-haltig . . . . . 98 I 446
— Gross-Venediger . . . 98 I 35
— Nieder-Californien . . 97 I 24
— Pyrenäen . . . . . 95 II 271
Heumit im Laurdalitgefolge, Christiania . 99 II 249
Hex River Mounts, Cap, Meteoreisen, Analyse der Bestandtheile . . 96 II 42
Hexacrinus, Devon, Engl. 96 I 464
Hibernia, N. J., Gneiss und Erze . . . . . 98 I 102
Hicanodonta, Patagonien 97 I 536
Hiddenit, Verhalten gegen X-Strahlen . . . . . 97 I 257
Hierlatzfossilien, Dachstein 96 II 133
Hierlatz-Schichten, Hagengebirge . . . . . 98 II 294
Hieroglyphen . . . 1899 II 476. 483
Hieroglyphenschichten . . 96 II 309
Highwood Mts., Mont., Geologie . . . . . 98 I 96
Hildoceras comense, copiapense, Levisoni u. Lilli BB IX *12*
Himalaya
— Alter u. Entstehung . 95 II 291
— Biotit-Cyanit-Cordierit-Gestein . . . . . 99 I 263
— Central- 1897 I 92. 314 II 113
— Triascephalopoden 1897 II 205. 381 98 II 537
Hindsholm, Dänemark, geol. Karte (Quartär) 99 I 487
Hinnites cf. Davoëi . . . BB IX *38*
— rumanus, Neoc., Dimboviciora . . . . . 99 II 303
— ursicinus . . . . . 96 II 160
Hipparion . . . . . 96 II 336
— crassum, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 543
Hipphaplus entrerianus . 97 I 538
Hippidium . . . . . 97 I 538
Hipponicharion minus . . 95 I 150
Hipponyx alticosta . . . 95 I 195
— colum . . . . . 96 I 454
— cornucopiae . . . . . 96 I 454
— tenuecostata . . . . 96 I 454
Hippopotamus
— Ambulisatrasümpfe, Madagascar . . . . . 97 II 364
Hippopotamus
— Portugal . . . . . 1898 II 322
— amphibius . . . . . 97 II 491
— Lemerlei, Madagascar 97 II 364
— leptorhynchus, Madag. 97 II 364
— major, — minutus, — Pentlandi } röm. Becken 97 II 491
Hippuriten . . . . . 96 II 177
— Entwickelung . . . . 99 I 569
— Catalonien . . . . . 95 I 348
— Frankreich . . . . . 97 II 510
— mittl. Rhônethal. . . 97 II 143
— östl. Provinz . . . . 97 II 141
Hochalm-Gneissmasse, Schieferhülle . . . . 99 II 287
Hochmoore, Holland . . 97 II 348
— Bildung . . . . . BB X *132*
Hochseen, Salzburg, Entstehung . . . . . 97 I 461
Hochsimmer, Laven . . . BB XI *564*
Hoeferit, Křitz . . . . . 96 II 262
Höhenschichtenkarte, Döhlener Becken . . 96 II 96
Höhenwerth d. Lösungsgenossen . . . . . 99 II 195
Höhlen
— mit Artefacten s. Artef.
— Armand (Lozère) . . 98 II 427
— Cacciucavaddu, mit Artefacten . . . . . 97 I 356
— Eichmaierhöhle mit Säugethierfauna . . . 97 II 529
— Galizien . . . . . 99 II 451
— Gudenushöhle m. Säugethierfauna . . . . . 97 II 529
— Lagoa santa, Minas Geraës, Brasil., Carnivoren . . . . . 99 II 144
— Monte Cucco, Fauna . 97 II 363
— Neu-Süd-Wales, Wombeyan caves, Edentaten 99 II 151
— Port Kennedy, Pa. . . 99 I 360
— Russland, südwestl. . 99 II 451
— Schusterlucke mit Säugethierfauna . . . 97 II 529
— Serbaro, Prov. Verona, Felis antiqua u. spelaea 99 II 322
— Spezia, Grotta dei Colombi, Fauna 1897 I 356 99 II 149
siehe auch . . . . . 99 II 158
— — Pegazzano . . . . 99 II 164
— Tennessee, Megalonyx 99 II 150
— Transvaal, m. Knochen BB IX *226*
— Velburg . . . . . 96 I *187*

Höhlenbildung, Einfluss des Wasserdruckes 1898 I 278
Höhlenfunde, Libanon . . 95 I 519
Hölle bei Königswinter . 98 II 431
Hörnerbildung b. Menschen 99 II 138
Hof, Tremadocfossilien . 97 II 316
Hoferia, St. Cassian . . 96 I 165
Hogfjeldskvarts, Norw. 1897 I 41. 103
Hohe Tauern, Mineral-lagerstätten . . . 1898 I 24. 38
Hohenschwangauer Alpen, Geologie . . . . . 97 I 88
Hohentwiel, Schweremessungen . . . . . 99 I 434
Hohes Venn, Geologie . . 99 I 131
Hohlräume i. Schuttkegeln BB IX *154*
Hohmannit, Bildung . . 99 II 375
Holarktische Region der Säugethiere . . . . . 99 II 459
Holaster faxensis, balt. Kreide . . . . . 99 II 175
Holcodiscus . . . . . 96 II 471
— gemmatus . . . . . BB X *68*
Holcostephanus mirus . . 96 I 448
— obliquenodosus . . . 96 I 448
— proteus . . . . . 96 I 448
Holectypus, Senon, Persien 98 II 345
Holland
— diluviale Sedimentär-Geschiebe . . . . . 99 I 342
— Dünensand, Fruchtbarkeit . . . . . 97 I 347
— — miner. Zusammensetzung . . . . . 95 I *16*
— Hochmoore . . . . . 97 II 348
— quartäre Sande . . . 99 II 441
— Tertiär . . . . . 97 II 337
— Vivianit u. Eisenspath in Torfmooren . . . 99 II 220
Holma-Sandstein . . . . 95 II 459
Holocrinus Wagneri . . 96 II 379
Holopetalichthys Novaki . 96 II 362
Holophragma, Ob. Silur, Gotland . . . . . 98 I 561
Holoptychius Kayseri . . 96 II 362
Holosymmetrie (G. Wulff) 98 II 368
Holz, fossiles . . . . . 97 II 561
— Alb, schwäbische . . 97 II 564
— Apscheron . . . . . 97 II 561
— Grönland . . . . . 97 II 564
— Island . 1897 II 564 99 I 243
— Kaukasus . . . . . 97 II 561
— Schweden, Geschiebehölzer . . . . . 95 II 497
— Yellowstone National-park 1895 I 212 II 201 97 II 563
Holz, Verkieselung . . 1896 II 298
Holzzinnerz, elektrisches Leitungsverm. . BB XI *448. 452*
Homalodontotheriden . . 97 I 537
Homalonoten, Abstammung 98 I *227*
Homerites . . . . . 95 I 169
Homoeospira . . . . . 96 II 188
Homogene Structuren und ihre symmetr. Theilung 98 I 227
Homogeneïtät . . 1899 I 387. 388
Homotoma Defrancei . . 95 II 485
Homunculus, Patagonien 97 I 529
Honnef, Kohlensäurequellen 99 I 248
Hoogeveld, Transvaal, Geol. der Goldfelder . BB IX *174*
Hoogeveld-Formation, Transvaal . . . . . BB IX *177*
Hoosac Mountains, Mass. 97 I 71
Hoplites . . 1896 II 448 98 II 336
— Albini (cfr. Pawlowi), Valanginien, Fontanil 99 II 336
— angulatus . . . . . 96 II 473
— n. f. (cfr. Borowae), Biancone, Venetien . 99 II 471
— Catulloi, Bianc., Ven. 99 II 471
— Champlioni . . . . . 95 I 500
— consanguineus . . . . 96 I 449
— crassiplicatus . . . . 96 II 473
— Dilleri . . . . . 96 II 473
— Gosseleti . . . . . 95 II 363
— Guimaraesi . . . . . 95 II 173
— Hyatti . . . . . 96 II 473
— incompositus . . . . 96 I 449
— Janneli . . . . . 95 I 534
— Kurmyschensis . . . 96 I 485
— menensis . . . . . 96 I 485
— obtusenodosus . . . . 96 I 449
— occitanicus, u. Kreide, nördl. Schweiz. Alpen 99 II *148*
— cfr. Ottmeri . . . . . BB XI *165*
— perornatus . . . . . 96 I 449
— Rothi . . . . . 95 I 500
— Ruspoli . . . . . 95 I 500
— Seccoi, Bianc., Venet. 99 II 471
— somalicus . . . . . 95 I 500
— Storrsi . . . . . 96 II 473
— Stuebeli . . . . . BB XI *166*
— subchaperi . . . . . 96 I 449
— Treffryanus . . . . . BB XI *158*
Hoplites interruptus-Zone, Dorset . . . . . 98 I 113
Hoplitoides-Formen, unt. Kreide, Kamerun . . 99 I 163
Hoplophoneus, White River beds . . . . . 98 II 132
— occidentalis . . . . . 96 I 471

Horbachit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *433*
Horizontalpendel . . . 1896 II 53
— Beobachtungen, Strassburg . . . . . 96 II 51
Hormotoma, U. Silur . . 98 I *20*
Hornblende (s. auch Amphibol)
— Beziehung zum Augit in den Gesteinen . . 98 I 292
— Pseudom. n. Augit im Diabas . . . . . BB X *394*
— — v. Kalkspath n. H. 97 II 277
— rhombische, secundäre Entstehung . . . . . 97 II 29
— versch. Spaltgswinkel 97 II 476
— Synthese . . . . . 97 I *7*
— Typenvermengung . . 96 II 73
— Verhalten beim Glühen 98 II 252
— Verwachsg. v. rhomb. u. monokl. H. . . . . BB IX *339*
— der Grorudite . . . . 96 I 55
— der Tuffe . . . . . 96 I 224
— Birma . . . . . 1896 I *36.* 224
— Dungannon, Can., alk.-haltig, im Neph.-Syenit 97 II 30
— Gross-Venediger . . . 98 I 33
— Holland, im Dünensand 95 I *41*
— Mayen, in vulc. Einschl. BB XI *602*
— Molukken . . . . . 96 I *154*
— Montesanto, im Trachyt 97 I 430
— Pyrenäen, im Lherzolith 95 II 266
— Santorin auf Drusen im Andesit . . . . . 99 I 227
— Seufzergründel, Sachs. 97 II 449
— Ural, nrdl., in Gesteinen 95 II 249
— Wolkenburg im Siebengebirge . . . . . 98 I *36*
Hornblende-Andesit
— Boikowitz bei Ungarisch-Brod . . . . . 99 II 387
— P. Mori, ungeschmolzen 97 II *141*
Hornblendebasalt, Mitlechtern . . . . . 97 II 475
Hornblende-Diallagit . . 95 II 268
Hornblendediorit
— Ivrea . . . . . 99 II 386
— Mattirolothal, Augitführend . . . . . BB XI *369*
Hornblendegabbro, Ivrea 99 I 257
Hornblendegesteine, Cap Lizard . . . . . 97 I 67
Hornblendeglimmerporphyrit, quarzf., Hinterhermsdorf—Daubitz, Sachsen . . . . . 98 II 449
Hornblendegneiss
— Mähren . . . . . 1898 I 279
— Radstätter Tauern . . 95 I 93
Hornblendegranit, Nuoro, Sardinien . . . . . 98 I 56
Hornblende-Granititgneiss 96 II 440
Hornblendeperidotitfacies des Granits, Pic de Bruceil en Orlu, Ariège 98 I 53
Hornblende-Pikrit . . . 96 II 443
— Zmutt-Thal, Wallis . 98 II 248
Hornblende-Porphyrit, Analyse . . . . . 96 II 282
— Argentinien . . . . . BB IX *422*
— Sachsen, Löbau—Neusalza . . . . . 96 II 102
Hornblendeschiefer . . . 96 I *41*
— Argentinien . . BB IX *363. 387*
— China . . . . . BB X *488*
— Madagascar . . . . . 96 II 440
— Westfalen . . . . . 96 I 419
Hornblende-Urgranite in Upland . . . . . 96 I 250
Hornblendevogesit, Seyschellen . . . . . 98 II *176*
Hornblendit . . . . . 95 II 268
Hornera circumsulcata . 95 I 533
— curvirostrata . . . . 95 I 533
— sparsipora . . . . . 96 I 167
Hornfels
— Contact d. Lherzolithe 95 II 269
— nähere Bezeichnung . 98 I 282
— Neunkirchen, Odenw.. 95 I 71
— Serra de Monchique . 98 I 288
— Seyschellen . . . . . 98 II *189*
Hornitos, Jorullo . . . . 98 I 472
Hornstein
— Missouri . . . . . 97 II 66
— Teplitz . . . . . 95 II 244
Hornsteinporphyr, Entrammes . . . . . 97 I 60
Horste, Entstehung . . . 98 II 231
Hortonolith, chem. u. opt. 98 I 441
Hospital Hill-Series, Transvaal . . . . . 99 II 271
Houghtonia huronica . . BB X *276*
Howardit, Westalpen . . 96 I 419
Huanchaca, Boliv., Wolfsbergit . . . . . 99 I 17
Hudlestonia . . . . . 95 II 483
Hudsonsbayländer, Hebung . . . . . 1897 II 355. 461
Hufthiere, fossile, Patag. 97 I 528
Humboldtia, Carbon, Ural 97 II 398
Humboldtilith . . . . . BB IX *467*
Humit, Analyse . . . . 96 II 239

Humit, Schweiz, Fl-frei 1896 I 21
— Spanien, im Urkalk . 97 II 57
— Vesuv . . . . . 96 I 24
Humit-Gruppe . . . . . 98 I 443
Humose Kalkböden, Russland . . . . . 99 II 80
Humusablagerung . . . . BB X *123*
Humusgehalt russ. Böden 99 II 79
Hungarites proponticus u. Solimani . . . . . 96 I *151*
Huron, Canada . . . . . 98 I 516
— Finnland . . . . . 96 I 440
— West-Ontario . . . . 99 I 129
Huronische Gesteine, Huron-See . . . . . 95 I 491
Huronit . . . . . 97 I 430
Hustedia . . . . . 96 II 188
Hyacinth, Seufzergründel, Sachsen . . . . . 97 II 449
— orientalischer, Birma . 96 II *218*
Hyacinthen (sogen. rother Quarz), Jena . . . . 97 I 11
Hyaemoschus crassus . . 97 I 134
— Jordani . . . . . 97 I 134
Hyaena arvernensis var. pyrenaica, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 541
— brevirostris . . . . . 96 I 323
— spelaea, gleichzeitig mit dem Menschen . . 95 I 518
— striata, Bagnères-de-Bigorre . 1897 I 169 98 II 323
Hyaenodon, White River beds, Osteologie . . . 98 II 517
— paucidens, Uinta 1896 I 470 97 II 171
Hyalith, N.-S.-Wales . . 96 I 399
Hyalorisia Benoisti . . . 95 II 485
Hyatella . . . . . 96 II 188
Hybodus Hauffianus, Skelet 98 I 151
Hydaspische Stufe . . . 97 I 496
Hydrargillit . . . . . BB IX *612*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— künstlich 1897 II 276 98 I 459
— im Laterit . . . . . 98 II *203*
Hydrate, elektr. Ltgsverm. BB XI *455*
Hydrobia Fraasi, Plioc., Syrien . . . . . 99 II 439
— Makowskyi . . . . . 95 I 356
Hydrocerussit, Laurium . 98 II 25
Hydrofranklinit, Identität mit Chalkophanit . . 96 II 238
Hydrogeologie, Charkow . 99 I 111
Hydrogiobertit, Val Malenco . . . . . 99 I 211
Hydromagnesit . . . . . 98 I 37
Hydronephelit, Puy de Saint-Sandoux . . . 1896 I 31
Hydrophan, Brechungsindex d. m. Flüssigk. getränkten . . . . . 99 I 22
Hydrophyllia curvicollis . 95 II 490
— mirabilis . . . . . 95 II 490
— connectens . . . . . 95 II 490
Hydrotalkit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *455*
Hydroxyde, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *455*
Hydroxylakton, kryst. . . 98 II *58*
Hydrozoen, Trias, Balkan 96 II 381
Hygrophilit, Reuschbach, Analyse . . . . . 99 I 11
Hylobates antiquus, Mioc., Göriach . . . . . 97 II 532
Hylotrop-isomere Körperformen . . . 1899 I 201 II 186
Hymenaea dakotana . . 95 I 222
— virginiensis . . . . . 96 I 183
Hymenophyllum Beccarii 96 II 204
Hyolithellus micans . . . 95 I 150
Hyolithes decipiens . . . 95 I 150
— obesus . . . . . 95 I 150
Hyolithus . . . . . 96 II 373
Hyomeryx breviceps . . 96 II 356
Hyopotamus, 1. Mediterranstufe, Eggenburg, Niederösterreich . . . 97 II 536
— brachyrhynchus . . . 96 I 470
Hyotherium Sömmeringi, Mioc., Göriach . . . 97 II 534
Hypergonia deplanata . . 96 II 371
— McCoyi . . . . . 96 II 371
Hyperlioceras . . . . . 95 II 483
Hypersthen
— Bendegó-Meteorit . . 98 II 28
— Santorin, Drusen im Andesit . . . . . 99 I 227
Hypersthenandesit
— Cserhát, Ungarn . . . 98 I 47
— Karao Köpülü Déré . 95 II 91
— Oaxaca, Mexiko . . . 99 I 81
Hypersthengranit, Birkrem, Norwegen . . . 99 I 450
Hypersthenit . . . . . 96 II 440
— Schwarzawa . . . . . 95 I 95
Hypoabyssische Gesteine . 98 II 55
Hypobasite . . . . . 98 II 56
Hypolepis amissa . . . . 96 II 204
Hypoparia . . . . . 99 I 558
Hypopropion rhenanus, mitteloligocän. Meeressand . . . . . 99 II 467

Hypotemnodon, John Day-Miocän, Oregon . . 1898 II 514
Hypotodus, Unt. Tert., Südrussland . . . . . 98 I 380
Hypsaster, Cenoman, Persien . . . . . 98 II 344
Hypsipleura gregaria . . 96 II 472
— occidentalis . . . . . 96 II 472
—, St. Cassian . . . . . 98 I 393
Hypsiprymnoidea, Patag. 97 I 531
Hyrachyus . . . . . 99 II 313
—, White River beds . . 98 I 375
Hyracodontidae . . . . 96 I 148
—, White River beds . . 98 I 375
Hyracotherium, Zahnsystem 98 II 125
—, Puerco . . . . . 98 I 370
—, Wasatch beds, Nordamerika . . . . . 99 II 139
Hystrix primigenia, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 541
—, Benagen von Knochen 96 I *157*
Hystroceras spinosum Jahn, Böhm. Silur . . 97 II 362

I.

Ibarra-Becken, Ecuador, Gesteine . . . . . 98 I 68
Ibergiceratidae . . . . . 99 II 332
Iberische Halbinsel, Phycodensandstein . . . 99 II *166*
Ichnium acrodactylum, Fährten, Oberrothl., Tambach (Thür.) . . 99 II 153
— sphaerodactylum, ibid. 97 II 542
Ichthyopterygier, Tithon, Argentinien . . . . . 96 II 168
—, Trias . . . . . 97 II 184
Ichthyosaurus . . . . . 96 II *140*
— Bodenbenderi . . . . 96 II 168
—, Schädel . . . . . 97 I 542
Idaho, vulcan. Gesteine . 97 II 464
Idaho-Bassin, Minendistr. 99 II 392
Iddingsit in Carmeloit . 95 II 292
Idria, Quecksilbererzlager 97 I 297
Iffinger (Meran), Tonalitkern . . 1898 I 283 99 I 443
Iguanodon, Hirnhöhle . . 99 I 170
Iguanodonzahn . . . . . 96 I 156
Ijolith, Kola . . . . . 96 I 260
Ijolithporphyr v. As, Alnö 97 II 99
Ilex armata . . . . . 95 I 222
— dakotensis . . . . . 95 I 222
— Masoni . . . . . 95 I 222
— papillosa . . . . . 95 I 222
Ilex Perneri . . . . . 1896 II 205
— Scudderi . . . . . 95 I 222
Iliocypris oblonga . . . 96 I 327
Ilionia Bill. . . . . 97 I 562
Illinoian . . . . . 99 I 53
Ilmenit (s. Titaneisen)
— elektr. Leitungsverm. BB XI *453*
— Zusammensetzung 1899 I 21. 407
— Norwegen . . . . . 99 I 451
— Koditz bei Hof, im Leukophyr, Analyse . 99 I 9
Ilmenitit, Ekersund—Soggendal, Norwegen . . 99 I 451
Ilmenitnorit, ibid. . . . 99 I 451
Imilac (= Smilac), Atacama, Meteorit . . . 97 I 254
Imprägnationszonen, Minendistrict, Idaho . . 99 II 393
Indarck, Transkaukasien, Meteorit, 1891 . . . 99 I 233
Indexellipsoid von Plagioklasen . . . . . 96 II 419
Indianer-Territorium, Carbon . . . . . 99 II 296
Indices des hexagonalen Systems, Beziehungen zwischen den . . . . 95 I 241
— einer Krystallfläche . 95 II *147*
Indischer Archipel, Gesteine . . . . . 97 I 282
Indoceras, ob. Kreide, Mari Hills, Indien . . . . 99 II 138
Indrodon, Puerco . . . . 98 I 363
Inesit, Wermland . . . 96 I 20
Infraglaciale Dislocationen (Taschen), Bieler See. 99 I *230*
Infratriadische Schichten, Hazara-Gebirge . . . 99 I 504
Infravalanginien, Südfrankreich . . . . . 98 I 507
Inlandeis, Grönland, Structur u. deren Bedeutung für die Bewegung der Gletscher . . . . . 99 II *123*
— Eigenschaften . . . . 95 II 323
Inoceramen mit Nummulithen, Barigazzo, Modena . . . . . 97 II 339
Inoceramus im eoc. Sandstein, Casentino, Tosk. 98 II 110
— Baumanni . . . . . 95 II 129
— cardissoides . . . . . 95 I 537
— Cripsii . 1895 I 537 97 I 175
— Cuvieri . . . . . 95 I 534
— lobatus . . . . . 95 I 537
— ovatus . . . . . 96 II 472

Insecten
— Colorado, Tert. 1897 I 549. 552
— — und Utah, Tert. 1895 I 164
— Commentry, Carbon . 97 II 547
— Rhode Island, Carbon 97 I 552
— Nervatur der palaeozoischen . . . . . 97 II 380
Insectenfrass in Braunkohle . . . . . 97 I 193
Insectivoren
— Zahnbildung . . . . 99 I 353
— White River beds . . 97 I 151
Insel, schwimmende
— Jönköping . . . . . 96 I 130
— Ralång-See . . . . . 95 II 252
Inseln, vulcanische, Torres-Strasse . . . . . 96 I 437
Instrumente
— f. Krystallographie u. Petrographie . . BB X *179. 412*
— f. krystallogr., opt. und therm. Untersuchungen BB XI *522*
Intensität der Schwere, Göttingen etc. . . . . 98 I 467
Intercentren bei Proterosaurus Speneri . . . 98 II *147*
Interferenzerscheinungen
— im converg. pol. Licht BB XI *50*
— im parall. pol. Licht . BB XI *53*
— in Zwillingen, Theorie BB XI *308*
Interferenzfarben optisch einaxiger Krystalle . 95 I 244
Interferenzsphärometer z. Dickenmessung von Krystallplatten . . . 98 II *72*
Interglacial
— Pferdescapula . . . . 96 I *225*
— Iseosee . . . . . 99 I 52
— Jemtland, Schweden . 95 II 330
— Marienburg u. Dirschau, Westpreussen . . 98 II 114
— Parchim, Kies . . . . 95 II 471
— Pianico-Sellere 1896 I *159* 1897 II *101. 105*
— Schwaan, Meckl., marin 95 I 510
— Schweden . . . . . 97 II 517
— Schweiz . . . . . 98 II 420
Interglacialzeit, existirt nicht . . . . . 97 II 517
Intramoräne Ablagerungen, Schweden . . . . . 97 II 517
Intrazonäre Böden, Russland . . . . . 1899 II 73. 80
Intrusivgesteine
— archäische, Finnland . 95 I 334
— Hazara-Gebirge a. Indus 99 I 507
Intrusiv-Granit, Sulitelma 1896 II 78
Iocrinus spec., Ordovician, Shropshire . . . . . 97 I 570
Iowa, Zink- und Bleierze 98 I 456
Iraniaster, Senon, Persien 98 II 345
Ireland, geol. Sammlung 97 II 460
Iridosmium, Structurfläch. 99 II *62*
Irkutsk, Gouvernement, Geol. u. nutzb. Min. . 98 I 513
Irkutsk'sches Gouv., Geol. 99 II 114
Irtisch-Gebiet, Geol. . . 98 I 92
Isapis elatus . . . . . 96 I 137
— eothinos . . . . . 96 I 137
Isarprofil der Molasse . . 99 II 440
Isastraea, St. Cassian . . 98 I 171
— chilensis, manflasensis und spec. . . . . BB IX *67*
Ischimfluss, Westsib., Geol. 97 II 493
Ischiodus Schübleri = rostratus, Kelheim. . . 99 I 171
Isculites . . . . . 95 I 170
Isectolophus . . . . . 99 II 315
Isenit, Westerwald . . . 99 I 249
Iseo-See, Interglacialbildungen . . . . . 99 I 52
Iserin, Bunguran, Indien 99 I 428
Island
— fossile Hölzer . . . . 97 II 564
— Surturbrand, Bildung 99 I 243
Ismid-Golf, Kleinasien, Muschelkalkfauna . . 97 II 498
Isocardia . . . . . BB IX *54*
Isodimorphe Mischung . . 96 I 205
Isoëdr. Partikel in Krystallen . . . . . 98 II 6
Isola Palmaria b. Spezia, Fauna der Grotta dei Colombi . . . . . 99 II 149
Isomere, optisch-, Verbindungen, Charakteristik 97 II 438
Isomerie, Arten . . . . 98 II 375
Isomorphe Körper, chemische Verbindungen. 96 I 204
— Mischung . . . . . 96 I 205
Isomorphe Mischungen . 96 I 205
— Berechnung der opt. Constanten . . . . . 99 II 197
— Löslichkeiten . . . . BB XII *101*
— Molecülverbindungen in isom. Mischungen und ihren wässerigen Lösungen . . . . . BB XII *78*
— Schmelzpunkte . . . BB XII *92*
— Thalliumchlorat mit Kaliumchlorat . . . . BB XII *105*
— Umwandlungspunkte . BB XII *97*

Isomorphe Salze, Zusammenhang zw. krystallf. und Atomgewicht der darin enthalt. Metalle 1898 II 10. 18
Isomorphe Salzreihen, Zusammenhang zwischen Krystallwinkeln und Atomgew. der Metalle 1895 I 3
Isomorphismus . 1896 I 203 II 405 1897 II 439 99 II 4
— Abhandlg. v. E. Mitscherlich . . . . . 98 II 367
— der Alkalisalze . . . 97 II 440
— von Andalusit, Topas und Staurolith . . . BB IX *484*
— der Feldspathe . . . 99 II 207
— des Natriumcarbonats mit Natriumsulfit . . 95 I 246
— von Nitraten, Chloraten und Bromaten . . . 96 I 384
— der Sulfate von Ka, Rb und Cs . . . . . 96 I 382
Iso-oxy-3,7-dimethylharnsäure, Kryst. . . . . 99 II *87*
Isospondyli, fossile, Brit. Museum . . . . . 97 II 543
Isostasis . . . . . 96 I 407
— Great Valley, Californ. 98 I 45
Isotheinae . . . . . 97 I 549
Isotrypa, Devon, England 96 I 464
Isotypie chem. einfacher Körper . . . . . 97 II *1*
Ispatinows, Canada . . . 98 I 516
Isselia primaeva 1895 II 499 96 II 204
Istein, Korallenkalk . . 97 II 131
Isteiner Klotz, Geologie . 99 II 408
Itabirit, Ranen, Norw. . 97 I 80
Itaitúba, Brasilien, Carb. 97 II *218*
Italien
— Entwickelung d. Geol. 99 I 45
— Gesteine . . . . . 98 II 244
— Lawsonit-Gesteine . . 99 I 61
— fossile Säugethiere 1899 II 148 ff.
— vulcan. Gesteine von Mittelitalien . . . . 97 II 295
Ithaka-Schichten, New York. . . . . 1899 I 520. 522
Ittnerit, Canada . . . . 95 I 31
Iviza, Balearen, Geol. . . 97 II 488
Ivrea, Amphitheater . . 98 I 125
— bas. Gesteinszug im Mastallonethalgebiet . 99 II 385
— Moränenbildung . . . 97 II 352
— Noritgesteine . . . . 99 I 257
Ixtaccihuatl, Beschreibung 1898 II 42
Iza-Thal, Karpathen, Petroleum-führende Ablagerungen . . . . 99 I 297
Izalco, Einstellung der Thätigkeit . . . . . 98 I 43
Izé, devon. Goniatitenschiefer, Bretagne . . 99 II 431

J.

Jachal, Argentinien
— Geologie . . . . . 98 I 524
— Palaeozoicum . . . . 97 II 494
Jadeit
— Birma 1896 *1. 18. 21.* 1
— Piemont 1895 II 22 99 II 20
— Tibet . . 1896 I *85* 97 I *258*
Jaila Dagh, taurische Halbinsel . . . . . 99 II 109
Jakutische Stufe . . . . 97 I 496
Jambach, Gletscherbach, Temperatur . . . . . 97 II 461
Jamesonit, chemisch . . 99 II 191
— Bräunsdorf, Sachsen, haarförmig . . . . . 98 I 14
— Cinque Valli, Südtirol 99 II 218
— Rheinprovinz, faserig 98 I 14
Janeia . . . . . 97 I 562
Japan
— Erdbeben 1891 1898 I 44 99 I 438
— mesoz. Flora . . . . 97 I 580
Jarlsberg og Larwik-Amt, Norwegen. . . . . 97 I 483
Jarosit
— Buxton-Grube, Lawrence Co. . . . . 95 II 20
— Jarilla Mountains, N.-Mexico . . . . . 95 II 27
— Pisek, Böhmen . . . 98 II 210
Jarow b. Prag, Kalkspathkrystalle . . . . . 99 I 208
Jarrowit, Jarrow Docks, Durham . . . . . 98 II 395
Jaspilit, Minnesota . . . 95 II 445
Jaspis, Jura, Californien, Radiolariengebilde . . 99 II 426
Java, Geologie . . . . . 98 I 314
— Tertiärfossilien . . . 97 I 556
Jemtland, Geologie . . . 98 II 85
Jenny Jump Mountain, Warren Co., N. J. . . 98 I 102
? Jerea tithonica, Stramberg . . . . . 99 II 176

Jersey, Insel
— Erupt.-Gestein. . . 1899 II 243
— Kugelporphyr . . . . 99 II 243
Jiwaara, Finnl., Nephelin, Analyse . . . . . BB IX *585*
Jodkalium, Schmelzpunkt 95 I 248
Jodnatrium, Schmelzpunkt 95 I 248
Jodoform, spec. Gewicht. 99 I 339
— gelöst in Bromoform zur Trennung von Mineralgemischen . . 99 I 389
Jodquelle, Füssen i. Algäu, Analyse . . . . . 99 I 12
Jodsilber
— elektr. Leitungsverm. BB XI *456*
— Löslichkeit . . . . . 95 I 247
— Broken Hill, Australien 96 I 398
John Day-Miocän, Oregon, Wirbelthiere . . . . 98 II 514
Johnstonit, Broken Hill . 96 I 398
Joly Mt. b. Gervais, Haute-Savoie, Gebirgsbau . 98 I 311
Jonesella obscura . . . . 96 I 160
Jordan-Sandstein, Wisconsin . . . . . 96 II 113
Jordanit, Anlauffarben . 96 II 13
— Binnenthal 1896 II 13 99 II 193
— neues Zwillingsgesetz 96 II 13
Jordansmühl i. Schlesien, Prehnit. . . . BB IX *135. 145*
Jotunfjeld, Norw., Glacialerscheinungen 1897 I 462 99 I 438
Jovites . . . . . 95 I 169
— Himalaya, ob. Trias . 97 II 382
Juga cretacea . . . . . 95 I 222
— Ochseniusi . . . . . 96 II 205
Juglandiphyllum integrifolium . . . . . 96 I 181
Juglandites Ellsworthianus 95 I 221
— Laroei . . . . . 95 I 221
— primordialis . . . . . 95 I 221
— sinuatus . . . . . 95 I 221
Juglans venosissima . . 96 II 203
Juliania . . . . . 96 II 135
Julische Unterstufe . . . 97 I 496
Jungfernhof'sche Seen, Livland, Geologie . . 97 II 157
Juraformation
— Eintheilung . . . . . 96 I 295
— Klimazonen . . . . . 97 I 500
— Aarmassiv, Nordrand. 99 I 95
— Alpen, bayer., Fleckenmergel . . . . . 97 I 117
— — französische . . . 98 I 505
— — Savoyer . . . . . 99 II 406
Juraformation
— Alt-Achtala . . . . 1896 I 447
— Anatolien, Lias am Kessik-tash . . . . . 99 I 527
— Angoulême, oberer . . 98 II 295
— Appennin . . . . . 95 I 501
— Ardennen . . . . . 96 II 328
— Argentinien. 1898 I 519 II 532
— Arkansas, Kansas und Oklahoma, Neu-Mexico und Texas . . . . . 98 II 297
— Atlas, Tunis . . . . 95 I 105
— Australien, Fische, Talbragar series . . . . 97 II 185
— zw. Badenweiler und Kandern, Dogger . . 98 II 295
— Balkan . . . . . 96 II 315
— Basilikata u. Calabrien 99 I 312
— Bédarieux 1896 II 330 97 I 334
— Beggingen, Ct. Schaffhausen, U. Lias . . . 99 I 326
— Berner Jura, Oxford 1897 I 519 98 II 339
— zw. Brembo u. Serio, Oberitalien . . . . . 99 I 528
— Bressuire . . . . . 96 II 329
— nördl. Brünn . . . . 98 I 522
— Cabrera-Insel, Balearen 99 II 415
— Cahors . . . . . 97 I 119
— Calabrien . . . . . 96 I 446
— Californien, Küstenkette . . . . . 99 II 425
— Calvados und Orne, Selachier . . . . . 98 I 380
— Catogne . . . . . 96 II 288
— Centralkaukasus . . . 99 I 494
— Centralrussland . . . 98 II 108
— Charentes, Frankreich 99 I 135
— Cleeve Hill-Plateau, Bajocien . . . . . 98 II 295
— Confolens 1896 II 329 97 I 333
— Denisowka, Gouv. Rjäsan . . . . . 99 II 472
— Deutschland, NW., Dogger . . . . . 99 II 435
— —, N., Geschiebe . . 95 II 307
— Dijon . . . . . 96 II 328
— Dives, ob. Callovien . 99 I 328
— Dörnten (Oxynot. affine) 98 II 294
— Donau—Rhein-Zug, brauner Jura . . . . 99 II 126
— Einbeck—Markoldendorf . . . . . 97 I 331
— England, Schwämme . 97 I 188
— Forchheim, chem.-geol. 99 I 494
— Franche-Comté . . . 96 I 103

Juraformation
— Frankreich 1897 I 502 1898 I 505
— Franz Josephs-Land . 99 I 125
— Fünfkirchen . . . . . 95 II 457
— Gard, Dep., Tithon, Requienien . . . . . 98 II 545
— Gévaudan . . . . . 96 II 326
— Grönland, östl., Fossil. 97 II 324
— Hagengebirge, Lias . 98 II 294
— Hazaragebirge am Indus . . . . . 99 I 505
— Innthal . . . . . 95 I *75*
— Inowrazlaw, oberer . 98 I 328
— Isère, Dep., mittl. u. ob. 97 II 131
— Isteiner Klotz, Baden 99 II 408
— Italien . . . . . 96 II 469
—, Ober-, zw. Brembo und Serio . . . . . 99 I 528
— Kahlberg b. Echte . . 96 II 99
— Kanonenberg b. Halberstadt, U.-Lias, Muscheln 99 II 172
— Karakash . . . . . 96 I 284
— Kaukasus . . . . . 95 II 290
— Krakau, Pflanzen . . 97 II 226
— Lanuéjols . . . . . 96 I 445
— Lombardei, Lias-Ammoniten . . . . . 99 II 160
— Lothringen, Bajocien . 98 II 482
— Lukow, Gouv. Sèdliec 98 I 528
— Madagascar . . . . . 97 I 488
— Mangischlak u. Ust-Urt 99 II 472
— Maryland, Potomac-Gruppe . . . . . 99 I 140
— Mazár Drik, Beludschistan, Kelloway . . . 99 II 301
— Mediterrangebiet, östl., Lias . . . . . 99 I 524
— Mexico . . . 1899 I 537 II 428
— Mont d'Or . . . . . 98 I 527
— Mte. Calvi, Tosk., Lias 98 II 107
— Mte. Circeo, Prov. Rom 98 I 109
— Mte. Serra, Aspidoc. acanth.-Schichten 1898 II 339 99 II 161
— Nesselsdorf, roth. Kalk 99 I 135
— Niederbrunn, Els. . . 99 II 274
— Niederfellabrunn, Tith. 98 II 483
— Niedergranden, Kurl. 97 I 189
— Nordamerika, atlant. Küste . . . . . 99 I 529
— Normandie, ob. Lias . 99 I 327
— —, Reptilien . . . . 98 II 140
— —, Trigonien . . . . 99 I 374
— Orenburg, Gouv. . . . 97 II 325
— Ostafrika . . . . . 95 I 345
— Ostasien . . . . . 95 I 85

Juraformation
— Ostbalkan . . . . 1899 I 119
— Pontalto, Sinémurien . 99 I 326
— Portugal, Pflanzen . . 98 I 182
— —, unt. Lias . . . . 98 II 107
— Pyrenäen . . . . . 99 I 312
— Raasay . . . . . 96 II 468
— Radstätter Tauern . . 99 I 328
— Rjäsan, Gouv., Obertithon . . . . . 99 I 317
— Rochechouart . . . . 96 II 141
— Rosano, Calabr., Lias 98 II 107
— Rucar, Rumän., Ober- 98 II 482
— Russland, Rjäsan-Hor. 97 II 503
— —, Vertheilung der Ammoniten . . . 99 I 176
— —, Wolgaablagerungen 99 I 138
— —, Krebse . . . . . 96 I 483
— Sachsen . . . . . 95 II 283
— Saint-Jean-d'Angély . 96 II 329
— Sajan . . . . . 97 I 286
— San Luis Potosi, Fauna 99 I 537
— San Vigilio, Cap, U.-Ool., Fauna . . . . . 99 I 537
— Sanct Veit bei Wien, Klippe . . . . . 99 I 135
— Savoyen 1897 I 332 99 II 406
— Schumarowo, Kellow. 99 I 569
— Schwaben, Leitammon., Weiss- β/γ u. γ/δ . . 99 II 299
— Schweiz . . . . . 95 II *203*
— Serre u. Dôle, Frankr., Facieswechsel . . . . 98 II 107
— Sette communi . . . 97 I 119
— Sibirien, Fische . . . 97 II 185
— Spitzbergen, Pflanzen 99 II 337
— Stramberger Schichten, Crustaceen . . . . . 98 II 334
— Sudak, Krim . . . . 99 II 300
— Südfrankreich, Alpen . 98 I 505
— Texas . . . . . 97 II 505
— Toskana, Ammon. des unt. roth. Kalks (Lias) 99 II 469
— Toulon . . . . . 97 I 334
— Tuniberg, Dogger, Gliederung . . . . . 99 I 328
— Tunis, Atlas . . . . 95 I 105
— Ust-Urt u. Mangischlak 99 II 472
— Valence . . . . . 96 II 470
— Villiers-sur-Mer, Callovien sup. . . . . 99 I 328
— Winkel, oberer . . . 98 I 528
— Woëvre b. Metz, Callov. 98 II 294
— Wolgaablagerungen . 99 I 138
— Brachiopoden . . . . 96 II 377
— Bryozoen d. brit. Mus. 99 I 570

Juragebirge
— Berner, Oxford 1897 I 519 1898 II 339
— Lapiez, Glacialbildungen und Molasse . 99 I 96
— Seen am Fusse des schweizer, Entstehung 99 II 404
Jurassisch-cretaceische Form., Jachal, Argent. 98 I 526
Jurassische Falten, Westalpen . . . . . 99 I 101
Juvavellina, Trias . . . 97 II 394
Juvavische Stufe . . . . 97 I 496
— Himalaya . . . . . 97 II 387
Juvavites . . . . . 95 I 170
— Himalaya, ob. Trias . 97 II 382

K.

de Kaap, Transvaal, Grubenbezirk . . . . . 1898 II 80
Kabel, Verletz. d. unterseeische vulcan. Ereignisse . . . . . 95 II 56
Käfer, Braunkohle Rott a.R. 97 II 190
Känozoische Formation, Virginia u. Maryland 95 I 87
Kaesarianischiefer, Attica 95 I 297
Kainit, Kalusz . . . . . 95 I 68
Kainosit, Ko-Grube, Schweden . . . . . 98 II 202
Kaisersroda, Bohrloch, Zechstein u. Buntsandstein 98 II 106
Kaiserstuhl, gehlenithalt. Contactgestein . . . 99 I *79*
Kakoxen, optische Untersuchung . . . . . 95 II 19
— Hrbek, chem. . . . . 97 I 443
Kalamaki b. Korinth, Einwirkg. v. Fumarolengasen auf Serpentin . 99 I 258
Kalatsch, Don-Ufer, Geol. 99 I 317
Kalifeldspath, Fichtelgeb., im Granit . . . . . 97 I 251
Kaliglimmer siehe Muscovit.
Kalimagnesia, schwefelsaure . . . . . 95 I 271
Kalinatronfeldspathe . . 99 II 364
— grönl. Neph.-Syenite . 99 II 359
Kalinephelin, künstl., Const. BB IX *563*
Kaliophilit . . . . . BB IX *467*
Kalisalpeter, Bildung . . 96 II 300
— Dendriten . . . . . 95 II 6
— Durchlässigk. für X-Strahlen . . . . . 96 II *94*
Kalisalze, Galizien . . 1898 I 497
— Tiefbohrgen im Leinethal . . . . . 98 II *61*
Kalisalzlager . . . . . 99 II 347
Hannover . . . . . 97 I 482
Kalium, Flammenreact. b. Silicaten . . . . . 99 II 190
Kaliumastrakanit . . . . 95 I 271
— Bildung . . . . . 95 I 272
Kaliumchlorid u. Doppelsalze, Auskryst. aus Lösungen unter Maximaltension . . . . . 98 II 380
Kaliumluteophosphormolybdat, Krystallform 97 I 2
Kaliummanganchlorür, Translationen . . . . 98 I *90*
Kaliummangancyanid . . 98 II *45*
Kaliumsulfat . . . . . 96 I 382
Kaliumsulfat, Schmelzpunkt . . . . . 1895 I 248
Kaliumsulfat und Doppelsalze, Auskryst. aus Lösungen unter Maximaltension . . . . . 98 II 380
Kalk, siehe Kalkstein.
Kalkablagerung . . . . BB X *161*
Kalkberge b. Splügen, Gliederung . . . . . 98 I 501
Kalkböden, humose, Russland . . . . . 99 II 80
Kalkbreccie, Capri . . . 95 I *143*
— Insel Gianutri . . . . 95 I 61
Kalkbrüche, Rüdersdorf . 97 I 83
Kalkeinschlüsse, Mayen, Ettringer Bellerberg BB XI *611*
Kalkglimmerschiefer
— Attica, m. Quarzlinsen 95 I 296
— cott. Alpen, triass. . . 98 I 108
— Mte. Gimont . . . . 96 I 420
— Mte Viso . . . . . 95 II 117
— Savona, Granitcont. . 97 I 63
— Westalpen . . . . . 97 I 317
Kalkgyttia, Martebo, Gotl., Zusammensetzung . . 98 I 125
Kalkhydrat im Portlandcement . . . . . 99 I 485
Kalkkrystalle (Ca O), Darstellung . . . . . 97 II 277
Kalklager, Mecklenburg . 98 I 121
Kalkmassen, Absatzbedingungen . . . . . 96 I 166
Kalkneubildungen, diluv., in Seen, Holland . . 98 I 544
Kalkphosphate, Tunis . . 98 II 207
Kalkschiefer, Attica . . 95 I 297

Kalkspath
— Aetzversuche . 1896 I 216. 218
— Atlasspath . . . . 1898 II 195
— Beeinflussg. d. Kryst. d. dilut färb. Subst. . 96 II 400
— Brechungsindices . . 95 I 18
— Durchlässigk. für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— faserig und derb . . 98 II 195
— Schichtenbau u. Sanduhrstructur . . . . . 97 II 256
— regelm. Verwachsung mit Na-Salpeter . . . 97 II *74*
— Satin spar . . . . . 98 II 195
— Translationen . . . . 98 I *119*
— Wärmeleitung . . . . 95 I 449
— Auerbach . . . . . 95 I 254
— — Kryst. u. Zwillinge 98 I 437
— — Verwendg. z. Nicols 97 I 244
— Andreasberg, Kanonenspath . . . . . 97 II 256
— Brehmke a. Ith, Kryst. 99 I 415
— Broken Hill, Austr. . 96 I 398
— Callenge-Tunnel, Rhône 99 I 27
— Cinque Valli, Kryst. u. Pseudomorphosen . 99 II 218
— Collo . . . . . 95 II 421
— Cornillon, Kryst. . . 98 II 195
— Couzon, Rhône, Kryst. 99 I 26
— Dungannon, im Nephelin-Syenit . . . . . 95 II 439
— Feldkirch, Kryst. . . 95 II 13
— Freiberg . . . . . 95 II 411
— Gross-Venediger . . . 98 I 27
— Guanajuato, Mexiko, Krystallform . . . . 97 II *76*
— Hernals . . . . . 95 I 354
— Holland, im Dünensand 95 I *39*
— Jarow b. Prag, Kryst. 99 I 208
— Lake Superior . . . . 97 I 245
— Landelier . . . . . 95 II 411
— Libuschin bei Kladno, Böhmen . . . . . 98 I 23
— Maderaner Thal . . . 95 I 27
— Mte. Catini, Kryst. . 98 II 194
— Niederrabenstein bei Chemnitz 1897 I 244 98 II 195
— Nordmarken, Kryst. . 98 I 438
— Oradna = Rodna, Siebenbürgen, in Dolomit verwandelt . . . 98 II 24
— Petersberg, Siebengeb. 98 I *35*
— Radauthal, d. Quellsatzsäure gefärbt . . 98 II 195
— Romagna, m. Schwefel 99 I 391
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 221
Kalkspath
— Schlaining, Ungarn 1899 II 217
— Seilles . . . . . 95 II 412
— Tajowa, Zólyom 1896 II 16 97 II 442
— Transvaal . . . . . 95 I 274
— Val Seriana . . . . . 98 I 40
— Wisby . . . . . 96 I 222
— Wisconsin . . . . . 97 I 32
— Woodbush Mountains, Südafrika, im Aplit . 95 II 442
Kalkspath, pseudomorph:
— Cinque Valli . . . . 99 II 218
— Flussspath nach K., Derbyshire . . . . . 98 II 395
— Hämatit nach K., Lancashire . . . . . 98 II 396
— Hämatit und Limonit nach K., Bristol . . . 98 II 396
— Kupferkies nach K., Cornwall . . . . . 98 II 395
— nach Cölestin, Durham 98 II 395
— nach Hornblende . . 97 II 277
— nach Quarz, Cork, Ireland . . . . . 98 II 395
Kalkstein
— Analysen . . . . . 98 I 483
— laurent., Entstehung . 99 I 321
— Argentinien, m. Aktinolith und Augit . . . BB IX *378*
— Athen, in Schiefern . 95 I 297
— Baccu Arodas, Sard., mit Tremolit . . . . 97 I 281
— Birma, rubinführ. 1896 II *227. 408*
— Böhmen, perm., Fauna 97 II 371
— Costabela . . . . . 96 II 294
— Dogna, Friaul, Wirbelthiere, Trias . . . . 95 I 342
— Finnland, silurisch . . 95 I 336
— Grebenze, Steiermark, altpalaeoz., Stellung zu d. Grünschiefern etc. 95 I 338
— Harmsbacher Thal, Schwarzwald, körnig . 97 I 56
— Jenny Jump Mountains, N. J. . . . . 98 I 102
— Lake Champlain, Gabbrocontact . . . . . 96 I 422
— lepont. Alpen, kryst. 95 II 77
— Malta, schwarz, quart. 95 II 137
— Oaxaca, Mex., körnig 99 I 78
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— St. Thurial, präcambr. 98 II 102
— Somalihalbinsel . . . 95 I 318
— Sussex Co., N. Jersey, weisser, Alter . . . . 98 II 256

Kalkstein
— Tenneberg, Schweden, Granitcontact . 1899 I 259. 425
— Tomthal, Sibirien . 1897 I 286
— Ungarn, mediterraner 96 I 276
— Visé, Belgien . . . . 96 I 93
Kalktuff . . . . . 1898 I 541. 544
— Axberg, Nerike . . . 99 I 534
— Borszék . . . . . 96 II 483
— Gánócz, Flora . . . . 96 II 514
— Kiffis, Elsass . . . . 99 I 532
— Norwegen . . . . . 95 II 329
— Wiesbaden . . . . . 95 I *107*
Kallwang, Erzlagerstätte, Alter . . . . . 98 II 259
Kalmykensteppe, Geol. . 99 I 114
Kalomel, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *456*
Kamarezit von Kamareza, Laurium . . 1895 I *115* II 20
Kamazit . . . . . 95 I 459
— Bendégo . . . . . 98 II 28
Kamerun, unt. Kreide 1898 I 330 99 I 163
Kames, Canada . . . . . 98 I 516
Kammerberg b. Eger . . 99 II *)18(*
Kanäle, vulcan., Urach, Entstehung . . . . . 98 I 42
Kanaiit, Hawai . . . . 97 II 81
Kanalinseln, Petrographie 1898 II 241 99 II 243
Kandern und Lörrach, Baden, Geologie . . . 99 I 303
Kanew, Gouv. Kiew, Kreide 99 II 450
Kangaroo-Insel, Basalt mit Gold . . . . . 99 I 283
Kanger, Livland 1897 II 156 99 I 339
Kanonenspath, Andreasberg . . . . . 97 II 256
Kansas
— Kreide, Fische . . . 99 II 156
— Perm . . . 1899 I 366 II 298
Kansas Permian, Wirbelthiere . . . . . 99 I 366
Kanskir-Kreis, Sibirien, Geologie . . . . . 98 I 503
Kant-Laplace'sche Theorie, Beziehung zu geolog. Erscheinungen . 98 I 465
Kantengeschiebe
— aerodynam. Ursprung 96 II 276
— Entwickelungsgesch. . 96 I *200*
— Centralasien . . . . 97 II 469
— Neu-England, südl. . 95 II 474
— Prag . . . . . 97 II 209
Kaolin
— Constitution . . . . . BB IX *554*
— Argentinien . . . . . BB IX *379*
— Cantal, Kryst. . . . 1899 I 43
— Gross-Venediger . . . 98 I 33
— Sachsen . . . . . 95 II 281
Kaolinthon, Lausitz . . 96 II 451
Kapcolonie, geologische Commission 1894 . . 99 I 127
Kapellen am Semmering, Geologie . . . . . 99 II *161*
Karabagh-Gau, Armenien, Gesteine . . . . . 97 I 284
Karabugas-Busen, Glaubersalzbildung . . . 1899 I 65. 221
Karakorum, Gesteine und Mineralien . . . . . 99 II 83
Karlsbad
— Geologie . . . . . 99 II *)1(*
— Kaolin . . . . . BB IX *593*
— Thermalwasserabs. v. Schwefel u. Pyrit . . 99 II *81*
Karlseisfeld . . . . . 98 II 423
Karnische Alpen, Carbon und Devon . . . . . 97 II 558
Karnische Fusulinenkalke, Foraminiferen . . . . 99 II 475
Karnische Stufe . . . . 97 I 496
— Himalaya . . . . . 97 II 386
Kärnten, Untersilur . . . 99 II *173*
Karpathen, Geologie . . 98 I 497
— östl., Beziehung zur südl. Klippenzone . . 99 II 107
— Pliocän . . . . . 98 I 338
— Ostgalizien, Tert. . . 98 I 532
— rumän., Salzform. und Menilithschiefer . . . 98 II 304
— —, Untercenomanfauna 1899 I 106. 139
— ungar., Petroleum 1899 I 297. 332
Karpathensandsteinzone, Mähren . . . . . 98 I 116
Karpathos, Insel, Geol. . 98 I 88
Karrenfelder, Hoch-Savoyen 97 I 269
Karten, geol., Verzeichn. auf Deutschland bezüglicher . . . . . 98 I 463
— (s. auch: geolog. Anstalten, Karten etc.)
Karu, SO.-Afrika . . . . 96 I 426
Karu-Formation . 1896 II 376. 450
— Hoogeveld, Transv. . BB IX *232*
— Transvaal . . . . . 99 II 273
Kaschmir-Subregion der Säugethiere . . . . . 99 II 460
Kaskaskia-Kalk . . . . 96 I *97*

Kaspiregion, Schlammvulcane 1892—96 . . 1899 I 437
Kaspisches Meer, Glaubersalzbildung . . . 1899 I 65. 221
Kataklasstructur
— im Gneiss . . . . . 97 I 320
— im Granit . . . . . 99 I 254
— im Jadeit . . . . . 96 I *26*
Kataklaszonen im Feldspath, Granitporphyr . BB IX *552*
Katamorphe Bruchstücke BB IX *109*
Katanga, Congo 1897 I 94 99 II 422
Katapleit, Grönland . . . 95 I 453
Katastrophen, Oesterreich 96 II 56
Kathodenstrahlen, Einwirkung auf Mineral. etc. 1896 II *1* 1897 I *256*. 3. 7
Katoforit, Kristiania . . 96 I 54
Katosira, St. Cassian . . 98 I 391
— proundulata . . . . . 96 I 163
Katzenauge, St. Lorenzen, Steiermark . . . . . 95 I 253
Kaukasus
— fossile Hölzer . . . . 97 II 561
— Geologie . . . . . 99 II 109
— Geol. u. nutzb. Miner. 99 II 420
— Gesteine . . . . . 98 II 249
— Glacialbildungen v. d. Tebedra u. Tschchalta 99 II 419
— Glaubersalz . . . . . 99 II 420
— Central-, Eruptivgest. 99 II 233
— —, Geologie . . . . 97 II 492
— Hauptkette, Geologie. 98 I 312
— vergl. mit Ural . . . 98 I 90
Kayserella . . . . . 96 II 186
Kazania, Obercarbon, Ural 97 II 400
Keewatin
— Lake Superior . . . . 95 I 492
— West-Ontario, Huron 99 I 130
Keewatin-Gletscher, westliche Hudsonbay . . . 98 I 516
Kehoeit, Galena, Lawrence Co. . . . . 95 II 19
Kellerwald, Silur u. Unterdevon . . . . 1899 II 293. 295
Kellia cordiformis . . . 96 I 335
Kelloway (s. Jura etc.)
— Lukow, Gouv. Sedliec 98 I 528
— Mazár Drik, Beludsch. 99 II 301
— Sudak, Krim . . . . 99 II 301
— Winckel . . . . . 98 I 528
(siehe auch Callovien.)
Kelyphit im Lherzolith . 95 II 269
— am Granat, Indien . 98 II 438
Kendall Co., Texas, Meteoreisen . . . . . 97 I 39
Kentrolith
— ähnl. Melanotekit . 1899 II 221
— Långbanshyttan . . . 95 II 240
— Jakobsberg . . . . . 95 II 241
Kentucky, Mineralreichthum . . . . . 97 II 455
Keokuk-Kalk . . . . . 96 I *97*
Keramohalit, Gross-Venediger . . . . . 98 I 28
Kerargyrit, Broken Hill . 96 I 398
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 218
Keraterpetum Galvani . 96 I 479
Keratophyr, Connecticut . 98 I 294
Keratophyrtuff
— Engelskirchen . . . . 99 I 248
— Mehaigne, Belgien . . 99 II 63
Kerka-Gebiet, Dalm. 1898 I 120. 498
Kermadec-Inseln, Gesteine 99 II 86
Kermesit, Canada . . . . 95 I 31
— Perneck . . . . . 96 II 10
— elektr. Leitungsverm. BB XI *442*
Kerndiabas, Plessurgeb., Graubünden . . . . . BB XII *240*
Kersantit
— Christiania, im Lauralitgefolge . . . . . 99 II 248
— Guernesey . . . . . 98 II 241
— Kanalinseln, Augitkersantit . . . . . 99 II 243
— Markirch, Vogesen . . 98 II 62
— Meran, mit Tonalit . 98 I 280
— Oranje-Freistaat . . . BB IX *284*
— Pietze Nere . . . . . 96 II 292
— Schwarzawa . . . . . 95 I 95
— South Brent, Devonsh. 96 I *74*
Kertsch, Helix-Schichten . 98 I 339
Kettengebirge, Entstehg. 98 II 232
Keuper (s. Trias)
— Coburg . . . . . 97 I 494
— Franken, Saurier . . 98 II 525
— Helgoland . . . . . 95 I 329
— Tees-District . . . . 95 II 456
— Val Sugana . . . . . 98 II 461
— Warwick, oberer K.-Sandstein . . . . . 97 II 321
Keupergraben, Balbronn, Elsass-Lothringen . . 97 II 127
— Keupersandstein, ob., Warwick . . . . . 97 II 321
Keweenaw-Halbinsel, abnorme geothermische Tiefenstufe . . . . . 98 II 414
Keyserlingophyllum, Carbon, Ural . . . . . 97 II 398
Kiautschou, Geologie und Lagerstätten . . . . 99 II 394

Kies, fluviatiler des Bagshot-Districts . 1899 II 232
— interglacialer, Parchim 95 II 471
Kies-Blende-Bleierz-Formation, Annaberg . . 96 II 92
Kieselgallenschiefer, Silur, Kellerwald . . . . . 99 II 294
Kieselmineralien, Anätzen durch Atmosphärilien 98 II 238
Kieseloolith, Center Co., Penn. 1898 I 61 1899 I 72. 131
Kieselsäurekrystalle, reguläre . . . . . 97 I 240
Kieselsaures Eisenoxydul 99 I *58*
Kieselschiefer, Moldauthal, Analyse . . . . 98 I 484
Kieselzinkerz
— Gross-Venediger . . . 98 I 29
— Missouri . . . . . 97 II 279
— Morawitza . . . . . 98 I 241
— Nebida, Sardinien . . 98 II 25
— Sterling Hill . . . . 96 II 21
— Transvaal . . . . . 95 I 274
— Untercalifornien, Cohaltig . . . . . 99 II 222
— Val Seriana . . . . . 98 I 39
Kieserit, Westeregeln . . 95 I 272
Kieslagerstätten (s. Erzlagerstätten)
— Kallwang, Kärnten . 96 II 445
— Norwegen . . . . . 95 II 275
— Rammelsberg . . . . 95 II 275
— Spanien . . . . . 96 I 69
— Sulitelmagebiet . . . 95 II 274
Kiew, Gouv., Gabbro- u. andere Gesteine . . . 99 I 458
Kiger-Division, Perm, Kansas . . . . . 99 II 298
Kii, Japan, mesoz. Flora 97 I 581
Kilbrikenit . . . . . 99 II 192
Kimberley
— Apophyllit . . . . . 99 I 213
— Diamantlagerstätten . 99 I 66
Kimberlit, Süd-Afrika und Verein. Staaten . . . 99 I 66
Kimmeridge, degenerirte Perisphincten, Havre (s. auch Jura.) 97 II 549
Kinderhook beds . . . . 96 I *99*
Kingites, Salt Range . . 97 II 203
Kjökkenmöddinger, Ardrossan . . . . . 95 II 341
Kirgisensteppe, Geologie 1898 I 92 99 I 114
Kistanje-Dernis, Dalmat., Geologie . . . . . 99 I 102
Kistecephalus . . . . 1897 II 179
Klärung trüber Medien durch Elektricität . . 99 II 95
Klägerupsbildungen, Oeresund . . . . . 97 II 516
Klast. Gesteine im Huron, West-Ontario . . . . 99 I 129
Klastomorphe Gesteinsgemengtheile . . . . 98 II 58
Kleinasiat. Küste des Marmarameeres, geolog. Reise . . . . . 99 I *63*
Klima, Aenderung . . . 96 II 424
— Eocänzeit, Europa und Polargebiet . . . . . 98 II 486
— Vorzeit . . . . . 96 II 505
Klimaunterschied in der Davis- und Baffinsbay 98 I 277
Klimazonen, Jura . . . . 97 I 500
Klinge b. Cottbus, Torflager . . . . . 99 II 344
Klinochlor . . . . . 95 II 130
— Umschmelzungsprod. . 97 I *3*
Klinohumit, Analyse . . 96 II 239
— Mte. Somma . . . . 96 I 25
Klinoklas, Zusammensetzung . . . . . 97 I 442
Klinozoisit . . . . . 97 II 36
— Gross-Venediger . . . 98 I 30
Klippe, Jura-, St. Veit bei Wien . . . . . 99 I 135
Klippen, Entstehung . . 96 II 310
Klippenberge, Auspitz u. Nikolsburg . . . . . 98 II 460
Klippenkalke, Central-Himalaya . . . . . 97 I 315
Klippenquarzit d. Wüstegartens, Silur, Kellerwald . . . . . 99 II 295
Klippenzone, südl., Beziehg. z. Ostkarpathen 99 II 107
Klipriver-Mandelstein, Transvaal . . . . . 99 II 272
Klüfte, Bildung durch Torsion . . . . . 97 I 261
Knipklei . . . . . 97 I 352
Knistersalz (Sylvin), Stassfurt . . . . . 97 I 233
Knochen, Zusammensetzg. und Fluorgehalt . . . 95 I 55
Knochenbreccien, quart., Isola Palmaria und Golf von Spezia . . . 99 I 158
(s. auch Höhlen.)
Knochenfunde in Kalkhöhlen, Transvaal . . BB IX *226*

Knollenkalke
— Unterdevon, Steinhorn im Kellerwald . . . 1899 II 294
— Obersilur, mittl. und westl. Europa . . . . 99 II *174*
Knollenschichten, Untere Kreide der nördlichen Schweizer Alpen . . . 99 II *145*
Knopit, Alnö . . . . . 95 II 412
— Darstellung etc. . . . 98 II 399
Knorria, Bäreninsel . . . 97 II 225
Knotenglimmerschiefer, Contact d. Lherzolithe 95 II 269
Knotenpunkte an Krystallformen . . . . . 98 II 5
Knox-Dolomit, U. Silur, Alabama . . . . . 99 II 118
Kobaltammoniumsulfat, Absorption d. Lichtes BB XI *313*
Kobaltarsenkies . . . . 97 II *56*
Kobaltblüthe, Cinque Valli 99 II 218
Kobalterze, Canada, Anal. 97 I 78
Kobalterz-Formation, Annaberg . . . . . 96 II 92
Kobaltglanz
— chemisch . . . . . 97 II *63*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *436*
— Broken Hill, Austr. . 96 I 398
Kobalt-Kaliumsulfat, Absorption des Lichtes . BB XI *305*
Kobalt-Kupfersulfat, Absorption des Lichtes . BB XI *297*
Kobaltmanganerz, Niederrengersdorf . . . . . 97 II 449
Koburg, Keuper . . . . 97 I 494
Kochia trigonella . . . . 95 I 533
Kodru-Gebirge, Ungarn, Geologie . . . . . 99 II 63
Kodru-Móma-Gebirge, Ungarn, Geologie . . 98 I 83
Köditz b. Hof, Titaneisen im Leukophyr, Anal. . 99 I 9
Königsberg (Preussen), Erdtemperatur 1889 . 97 I 44
Köpinge-Sandstein . . . 95 II 459
Körnelgneiss, Spessart . 96 II 109
Körnige Structur . . . . 99 II 56
Kohlen (s. Stein- und Braunkohlen)
— Entstehung 1896 I 71 97 I 458
— Alaska, Stein- und Braunkohlen . . . . 98 II 447
Kohlenbecken
— Andenne, Belgien . . 98 II 292
— Basse Sambre, Belgien 98 II 293
— Süd-Wales, Flora . . 98 II 352
Kohleneisenstein, Oberschlesien . . . . . 1896 I 66
Kohlenfelder, Schantung . 99 II 395
Kohlenflötze, Altai . . . 96 I 428
— Bildung . . . . . 96 I 70
Kohlenführende Format., Hoogeveld, Transvaal BB IX *232. 257*
Kohlenkalk
— Vergleich von Belgien und Bristol . . . . . 98 II 105
— Aachen . . . . . 96 II 124
— Argentinien . . . . . 98 I 508
— Avesnelles . . . . . 98 II 105
— Belgien, Gliederung und Abgrenzung . . 98 II 105
— China . . . . . 95 II *51*
— Clavier . . . . . 96 II 128
— Denée . . . . . 98 II 105
— Egypten . . . . . 96 II 161
— Huy m. Palech. gigas 98 II 104
— Mexico . . . . . 99 II 428
— Nord-Wales . . . . . 99 I 523
— zw. Ob und Tom, Sib. 99 II 297
— Pair, Petrefacten . . 98 II 104
— Persien, Fauna . . . 95 II *57*
— Petit-Modave . . . . 98 II 104
— Tournay, Gliederung . 99 I 131
— Visé, Syringopora . . 98 II 105
Kohlenlager
— Frankreich, wahrsch. Ausdehnung . . . . . 98 I 306
— Java . . . . . 98 I 316
— Kusnezki'sches, Russland, Geologie . 1898 I 91. 531
— Kun-Tscheku, Westsibirien . . . . . 98 I 515
— La Ternera, Chile, rhät. BB XII *581*
Kohlenpflanzen
— Ayrshire . . . . . 98 I 568
— Süd-Wales . . . . . 98 II 352
Kohlenreste, Schweizersbild bei Schaffhausen 99 II 346
Kohlenrevier, Oberbayern 95 I 505
Kohlensäure, flüssige in Gesteinen . . . . . 97 I 54
— der Luft, Einfluss auf Bodentemperatur . . 97 I 42
Kohlensäurequellen, Honnef und Rheinbrohl . 99 I 248
Kohlensaures Natrium, saures, von der Vesuveruption . . . . . 99 I 26
Kohlenspath, Vorkommen 95 II 246
Kohlenstaub, Lüttich, seltene Metalle . . . . 97 II 450

Kohlenstoff
— amorph . . . . . 1897 II 6
— —, in Meteoreisen, Newstead, Roxbergshire u. Kendall, Texas 97 I 39
— Varietäten . . . . . 97 II 6
Kohlenwasserstoff, färbende Substanz . . . 97 II 439
Kokenella . . . . 1897 I *204. 206*
Kokenia, Unt. Silur . . . 98 I 6
Kokkolithen . . . . . 99 I 181
Koktschetaw, Westsibir., Geologie . . . . . 97 II 493
Kola, Urtit . . . . . 99 I 261
Kolposaurus . . . . . 95 I 530
Kona-Dolomit, Michigan . 99 II 262
Kongadiabas . . . . . 96 II 287
Kongsberg
— Erzdistrict . . . . . 98 II 74
— Prehnit . . . . . BB IX *143*
Koninckina
— Verhältn. zu Koninckella 98 II 343
— De Lorenzoi, Trias, Lagonegro . . . . . 98 II 149
Koninckites Barbarossae 96 II *138*
— Hannibalis . . . . . 96 II *138*
— libyssinus . . . . . 96 II *138*
— Saladini . . . . . 96 II *138*
—, Salt Range . . . . . 97 II 204
Koppenstein bei Gangerhäuseln, Orthoklaszwilling, Zwill.-Fl. ⊥ Kante P/T . . . . . 99 II 358
Koppit, Darstellung . . . 98 II 405
Koprolithen . . . . . 96 II *139*
Korallen
— Structur, Verwandtsch. und Classification . . 99 I 573
— Systematik . . . . . 97 I 183
— Findeningkofel, karn. Alpen, U. Devon . . 98 I 401
— Gotland, Ob. Silur . . 98 I 559
— Kansas, Carbon . . . 98 II 545
— karn. Alpen, Carb. . . 97 II 558
— Ostpreussen, Sil.-Gesch. 96 I 342
— Ponticello b. Bologna 98 I 559
— Reiter-Schichten . . . 95 II 488
— St. Cassian . . . . . 98 I 171
— Schweiz, Kreide 1898 I 401. 559 99 I 179
— Stramberger Schichten 98 II 150
— Südtirol, im Dolomit . 95 I 103
— Ural u. Timan, Carb. 97 II 395
Korallenfauna, St. Cassian 96 I 167
Korallen-Inseln . . . . . 95 I 34
— Torres-Strasse . . . . 96 I 438
Korallenkalk . . . . . 1897 I 282
— Bermudas . . . . . 95 II 488
— Istein . . . . . 97 II 131
Korallenoolith, untere Kreide, nördl. schweiz. Alpen . . . . . 99 II *150*
Korallenriffe, Antheil am Aufbau der Erdkruste 98 II 349
Koralpen-Gebirge, Steiermark . . . . . 97 I 99
Korngrösse der Eruptivgesteine, Entstehung 98 I 76
Korund (s. Rubin, Sapphir, Schmirgel etc.)
— Absonderungsflächen . 97 I 236
— Durchlässigkeit für X-Strahlen 1896 II *92* 97 I 257
— elektr. Leitungsverm. BB XI *452*
— gekrümmte Krystalle 95 I 252
— künstliche Darstellung 96 II 413
— pyrogen . . . . . 96 II 412
— technische Analyse . . 99 II 223
— Umwandlung . . . . 96 II 411
— Appalachen, südl. . . 98 II 26
— Bengalen, mit Cyanit 97 II 11
— Biella, Piemont . . . 99 I 21
— Dartmoor, England, Contactproduct 1897 II 11 98 I 59
— Ettringer Bellerberg b. Mayen, Einschl. in Lava . . . . . BB XI *590 ff.*
— Holland, im Dünensand 95 I *48*
— Neu-Süd-Wales, edler 98 II 410
— Nord-Carolina u. Montana . . . . . 98 II 2
— Ontario, östlich . . . 99 II 223
— Pokojovich, Mähren . 95 I 251
— Schwarzwald, Einschl. im Granitporphyr . . 97 II 450
— Siebengebirge . . . . 98 II 431
— Ural . . . . . 96 I 392
Korundführ. Monchiquit, Yogo Gulch, Mont. . 99 I 67
Korundgestein, Indien . . 97 I 454
Korundporphyroid, Hoogeveld, Transvaal . . . BB IX *199*
Korundschiefer, Hoogeveld, Transvaal . . . BB IX *201*
Korynit, elektr. Ltgsverm. BB XI *436*
Koschenberg b. Senftenberg, Lausitz, Steinbruchbetrieb . . . . 99 II 102
Košíř b. Prag, Steppenfauna . . . . . 97 II *159*
Kosmische Physik, s. Physik.

Kosmochlor im Tolucaeisen . . . . . 1899 I 235
Kotonai-District (Beaver Creek, Brit. Columbien, Meteorit . . . . . 96 I 228
Kozuke, Japan, mesoz. Flora . . . . . 97 I 581
Krakau, Jurapflanzen . . 97 II 226
Kramenzelkalk
— Oberharz . . . . . 96 I 443
— Romkerhall, Harz . . 95 I 339
Kraterseen, Ruwenzori . 96 II 295
Krausella arcuata . . . 96 I 161
— inaequalis . . . . . 96 I 161
Krebse s. Crustaceen, Decapoden etc.
Krebsreste, Jura, Russland 96 I 483
Kreide, gepresste, Einfluss der Zeit auf das Zusammenschweissen . . 97 II 250
— Magnesia-haltig . . . 95 I 18
Kreideablagerungen mit Granitblöcken, Surrey 97 II 463
Kreideformation
— Angiospermen . . . . 96 II 205
— zw. Kimmeridge und Aptien, Classification 97 II 135
— Aarmassiv, Nordrand 99 I 96
— Adelsberg u. Planina 98 I 530
— Aix-Becken, Provence, ét. de Vitrolles, Fauna 99 II 306
— Algier, ob., Ammoniten 99 I 372
— Allauch-Massif . . . 99 I 304
— Appennin . . 1895 I 78. 501. 506
— Argentinien . . . . . 98 I 509
— Arkansas, Kansas und Oklahoma, N.-Mexico und Texas, Neocom . 98 II 297
— Arkansas und Texas . 96 I 106
— Australien, Pflanzen . 98 II 547
— Balkan . . . . . 96 II 316
— baltische, Echiniden . 99 II 173
— Barcelona, Littoral . 97 II 329
— Bastide bei Camps, Turon und Senon . . 99 I 367
— Batna, Algerien . . . 98 I 529
— Bear River, N.-Amer. 97 I 512
— Belgien und Holland. 98 I 115
— Beludschistan, Belemnite beds, Neocom . . 98 II 297
— Berrias . . . . . 96 I 450
— Bieler See, Tektonik . 98 I 112
— Bischitz . . . . . 96 II 332
— Black Hills . . . . . 95 I 502
— Böhmen 1895 II 311 96 I 297
1897 I 507 II 509
Kreideformation
— Boulonnais . . . . 1895 II 126
— Braunschweig, untere 97 II 506
— nördlich Brünn . . . 98 I 522
— Californien . . . . . 95 II 462
— —, Küstenkette . . . 99 II 425
— —, Nieder- . . . . . 97 I 96
— Canada . . . . . 98 I 516
— Chatillon-en-Diois . . 96 II 471
— Coahuila, Mexico . . 97 I 340
— Columbien . . . . . BB XI *118*
— Corbières, Rognac-Schichten . . . . . 99 I 367
— Dimbovicioara-Becken, transsylv. Alpen, Neocom-Fauna . . . . . 99 II 302
— Dorsetshire . . . . . 98 I 113
— Drôme-Departement . 98 I 114
— El Paso, Texas, Profil 96 II 144
— Ems-Bett, nördl. Rheine 97 II 329
— England, Foraminif. . 96 II 385
— —, Radiolarien . . . 97 I 576
— Estrée-Blanche . . . 95 I 502
— Filettino, Mti. Simburini, Prov. Rom . . . 99 II 415
— Frankreich . 1898 I 507 II 331
— —, obere, Fische . . 99 I 367
— —, Senon, Elasmobranchier-Zähne . . . 99 I 366
— —, West-, Schicht. m. Sabalites andegavensis 99 I 330
— Friaul . . . . . 95 I 124
— —, obere, Gliederung 95 I 109
— Golling, Weissenbachgraben, Neocom-Ammoniten m. Mundsaum 99 II 437
— Great Chart, Kent . . 97 I 510
— Harzrand, Gliederung des Senon . . . . . 99 II 305
— Haspengau, Senon . . 97 I 512
— Hátszeger Thal, Siebenbürgen, ob. . . . 99 I 139
— Hazara-Gebirge, mittl. 99 I 506
— Helgoland . . . . . 95 I 329
— Heraklea, Kleinasien . 97 II 144
— Hérault-Dep., Rognac-Schichten . . . . . 99 I 330
— Hokkaido . . . . . 95 II 313
— Holland, Fauna . . . 97 I 357
— —, Limburg . . . . 97 I 357
— Indien . 1895 II 291 96 I 300
99 II 137
— Innthal . . . . . 95 I *75*
— ital. Seealpen . . . . 97 I 121
— Jamaika, Rudisten . . 98 II 148
— Java . . . . . 98 I 315

Kreideformation
— Iowa, Niobrara-Stufe 1898 I 332
— —, Sioux Valley . . 98 I 331
— Kamerun, Mungo-Ufer, untere . . 1898 I 330 99 I 163
— Kansas, Südwest-, Dakota-Stufe . . . . . 98 II 109
— —, Niobrara-Stufe . . 98 II 298
— —, Fische . . . . . 99 II 155
— — und Oklahoma . . 98 II 486
— karn. Voralpen . . . 97 II 211
— Karpathen . . . . . 95 I 331
— — rumän., Cenoman, Fauna . . . . . 99 I 139
— Karpathos-Insel . . . 98 I 88
— Kaukasus . . 1895 I 111 II 290
1898 I 313 99 I 497
— Kaukasus und Krim, Brachiopoden . . . . 98 I 396
— Kent . . . . . 95 I 504
— Kiew, Gouv. . . . . 99 II 450
— Kleinasien . . . . . 95 II 450
— zwisch. Klönthal, Sihl und Linth . . . . . 97 II 138
— Knoxville beds, Fauna 96 II 472
— Kristianstad . . . . 96 I 110
— Lezennes . . . . . 95 I 501
— Lilienfeld, Niederösterr. 99 I 528
— Limburg, Holland . . 97 I 357
— —, Süd- . . . . . 97 I 512
— Lonzé, Belgien . . . 98 I 115
— Lüneburg . . . . . 96 I 74
— — u. Lägersdorf, ob. 99 II 304
— Madagascar . . . . . 97 I 488
— Mari Hills, Indien, Mastrichtien . . . . 99 I 137
— Maryland, Potomac-Gr. 99 I 140
— —, Senon. . . 1898 II 109. 299
— — u. Delaware, ob. . 98 II 299
— Mecklenburg . . . . 95 II 458
— Merida . . . . . BB XI *65*
— Mexico . 1895 I 349 97 I 340
99 II 428
— Minnesota . . . . . 95 I 114
— Mte. Chaberton . . . 95 II 313
— Mte. Lepini . . . . . 96 II 332
— Morococha, Perm . . BB XI *66*
— Neuenburg, unt. Urgon. 99 II 437
— Neu-Süd-Wales . . . 97 I 125
— New Jersey 1895 I 114 96 I 450
— —, Foraminiferen . . 98 II 546
— Nordamerika . . . . 95 I 349
— —, atlant. Küste . . 99 I 529
— Nordamerika, Steinkohlen . . . . . 96 I 301
— Oberschlesien, Fauna. 99 I 162

Kreideformation
— Oklahoma u. Kansas 1898 II 486
— — und Neu-Mexico . 96 II 143
— Ostbalkan . . . . . 99 I 119
— Palästina . . . . . 99 II 81
— Pariser Becken, Montien, Fische . . . . . 99 II 154
— Peronne, ob., Fische 1898 II 331 99 I 367
— Persien, ob., Echinod. 98 II 344
— Peru . . . . . BB XI *65*
— Pletzachalm am Sonnwendjoch, Gosaukreide 98 I 310
— Podeni, Rumän., Neoc. 98 II 485
— Pommern . . . . . 96 I 78
— Pondicherry . 1898 I 332 II 485
— Portugal, Pflanzen. . 98 I 193
— Potomac-Formation 1898 II 108 99 I 331
— Prag, Gegend von . . 98 I 529
— Provence, Binnenfauna 99 I 142
— Queensland, unt., Fische 98 II 329
— Querola, Spanien, Barrême-Fauna . . . . . 99 I 569
— Raudnitz, Böhmen . . 97 II 509
— Rhônemündung . . . 96 I 298
— Rjäsan, Gouv., Neoc. 1899 I 315. 317
— Rocky Mountains, Erhebung in den . . . 96 II 423
— Roisel . . . . . 95 I 502
— Ruhrkohlenbecken, d. Bohrung aufgeschl. . 99 I 329
— Rumänien, Barrême-Fauna . 1898 II 484 99 II 438
— Sachsen . . . . 1895 II 282 ff.
— Salzburg . . . . . 98 I 530
— Salzkammergut . . . 95 II 460
— Schweiz, Korallen 1898 I 401. 559 99 I 179
— —, nördl. Alpen, Faciesuntersch. der unt. 99 II *142*
— Schweden . . . . . 95 II 459
— Seealpen, ital. . . . . 97 I 121
— Sherani Hills . . . . 97 I 316
— subhercyn. . . . . 97 II 327
— Südfrankreich . . . . 98 I 507
— Südindien . . . . . 96 I 300
— Tetschen, Blatt 1897 I 301 II 483
— Texas, untere . . . . 95 I *1*
— Transkaukasien, ob., Mikrofauna . . . . . 98 I 181
— transsylv. Alpen, Neocom und Tithon . . . 99 II 127
— Ungarn . . . . . 96 II 44
— Untersteiermark . . . 95 II 312
— venet. Alpen, Gliederg. 99 I 331

Kreideformation
— Venetien, Biancone, Ammoniten . . . . 1899 II 471
— Venezuela . . . . . BB XI *65*
— Virginia, Potomac-Formation . . . . . 99 I 331
— Vorderalpenzone zw. Bergen u. Teisendorf, oberste . . . . . 98 II 453
— Wiener Sandsteingebiet 98 I 530
— Wiener Wald . . . . 97 I 509
— Wight . . . . . 96 I 450
— Windsor Forest . . . 95 II 459
— Woodbury County, Iowa 98 I 332
— Zittau . . . . . 98 II 451
Kreidegeschiebe
— balt. Geschiebethon . 98 I 351
— Moreseat, Aberdeen . 97 II 508
Kreidemergel, Obersenon, Eskihissar etc., Kleinasien . . . . . 99 I *66*
Kreisfaltungen, Allauch-Massif . . . . 1899 I 305. 307
Kreislineal f. flache Kreisbogen . . . . . 98 II *74*
Kreittonit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *455*
Kremnitz, Bergbaugebiet, Geologie . . . . . 98 II 72
Kressenberger Ausbildung d. Eocän, bayr. Alpen 98 II 455
Kreta, Meteoriten u. Feuerkugeln 19. VII. 1894 96 II 41
Kreuzbein, Nagethier, Cerithien-Schichten, Frankfurt a. M. . . . 98 II 130
Kreuzberg, Rhön, Geol. . 98 II 60
Kreuzeckgruppe, Ostalpen 98 I 317
Kriechspuren . . . . . 99 II 479
Krim, Jura b. Sudak . . 99 II 300
Krimo-kaukasischer Typus, Neog., Südrussl. 98 I 340
Krithe Bradiana . . . . 95 II 360
Krivoi-Rog, Südrussland, kryst. Schiefer . . . 98 I 60
Krokodile
— Zahnentwickelung . . 95 II 164
— Mte. Bolca . . . . . 98 I 145
— San Valentino . . . . 98 I 377
(s. auch Crocodilus.)
Krokydolithasbest, Südafrika . . . . . 99 II 23
Krosstensgrus, nicht glacial . . . . . 98 II 417
Krumau, Böhmen, Graphit 99 I 396
Krustensteine . . . . . 95 II 212
Kryolith
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 1896 II *94*
— Zwillinge . . . . . 96 II 234
— Grönland . . . . . 99 I 406
Kryptoperthit, grönländ. Nephelin-Syenite . . . 99 II 361
Krystall
— Begriff . 1895 II 167 96 II *123*
— Beziehung d. geometr. Constanten zum Molecular-gewicht . . . . 96 II 401
— — zum chem. Bestand 96 II 401
— Formen chemisch einfacher Körper . . . . 96 II 399
— geometr. Charakter . 99 I 194
— Herleitung d. Systeme 96 II 398
— homog. Structuren u. ihre symm. Theilung 98 I 227
— mikrosk. Systembest. . 97 I 224
— Symmetrieverhältnisse 99 II 349
— 4 Flächen in 1 Zone 99 II 350
— Gleitung . . . . . 99 II 351
— absorbirende, Disp. d. Lichtes . . . . . BB XII *269*
— zweiaxige, active, Lichtbewegung . . . . . BB XI *1*
— Bildung b. nied. Temp. 96 II 279
— mikrosk. in Löthrohrperlen . . . . . 98 II *102*
— Herstellung durchsichtiger . . . . . 98 I 459
— Form und Wachsthum 98 II 8
— Regeneration 1896 I 199 97 I 225
— Zusammenfliessen und Ausheilen fliessendweicher . . . . . 97 I 226
— Molecular-grösse . . . 96 II 407
Krystall-Alkohol, -Anilin, -Benzol, -Kohlensäure, -Schwefelkohlenstoff, -Wasser im Chabasit 1897 II *28* ff.
Krystallbeschreibung, allgemeine . . . . . 96 I 198
Krystallfärbung . . . . 99 II 186
Krystallformen
— Entwickelung nach V. Goldschmidt . . . 98 II 4. 6
— opt. activer Substanzen 98 II 370
— organ. Verbindungen BB IX *451. 460*
— reciproke . . . . . 97 II 434
— reguläre und einaxige Subst. mit opt Drehvermögen . . . . . BB IX *625*

Krystalline Entschmelzg. 1899 I 8
Krystallin. Flüssigkeiten 1899 I 7 II 188
Krystallin. Gesteine
— Bosporus u. kleinasiat. Küste des Marmarameeres . . . . . 99 I *63*
— Hazaragebirge . . . 99 I 506
Krystallin. Schiefer
— chem. Verhältnisse . . 95 I 52
— Entstehung 1898 II 469 99 I 260
— Argentinien, Einlagerungen . . BB IX *334. 381. 389*
— Asti-Genua, Bahnlinie 99 I 62
— Bethanga . . . . . 95 I 65
— Bussoleno an der Dora Riparia . . . . . 98 II 63
— californ. Küstenkette. 99 II 425
— China . . . . . BB X *484*
— England, Entstehung 98 II 469
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *180. 240*
— Krivoi-Rog, Südrussl. 98 I 60
— Mexico . . . . . 99 II 425
— Molukken (Seran etc.) 99 II *86*
— Mortirolothal . . . . BB XI *386*
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— Sierra Nevada . . . . 96 I 86
— Ungarn . . . . . 96 I 275
— Ural, umgewandeltes Devon . . . . . 99 II 419
— Vestanå, Schonen . . 98 II 66
Krystallisation, Problem der . . . . . 98 I 226
— fractionirte d. Gesteine 98 II 430
Krystallisationsgeschwindigkeit . . 1898 II 9 99 II 185
Krystallisatoren bei Gesteinssynthese . . . . BB XII *574*
Krystallisirter Sandstein, Sumatra . . . . . 99 I 208
Krystalliten, Wesen . . 98 II 9
Krystallklassen . . . . . 98 I 234
— elementare Darstellung 98 I 232
Krystallmodelle, Anfertigung . . . . . 96 I 198
Krystallmolecül, Grösse . 98 II 18
Krystallnetze, Anfertigg. 96 I 198
Krystallographie
— Geschichte . . . . . 96 I 1
— Grundfragen . . . . 97 II 241
— Grundgesetz . . . . 96 II 2
— geometr. Ableitung . 98 I 229
— geometr. Rechnen . . BB X *167*
— physikalische . . . . . 96 II 2
Krystallogr. Eigensch., Einfluss d. Atomgew. 1898 II 15
Krystallometrie, Hessel . 98 I 1
Krystallpartikel
— parallele Verknüpfung 99 II 354
— nicht-parallele Verknüpfung . . . . . 99 II 353
Krystallprojectionen, reciproke . . . . . 97 II 434
Krystallrefractometer
— von Abbé . . . . . 98 II *65*
— von Leiss . . . . . 97 I *78*
Krystallstructur
— Theorie . . . . . 98 I 231
— Wesen und Einheit . 98 I 16
Krystalltypen b. Metallen 96 I 200
Krystallwasser . . . . . 97 II *28*
— Natur . . . . . 99 I *1*
— Sieden . . . . . 99 I *3*
— Verdunsten . . . . 1899 I *1. 12*
— chemische Bindung in Mineralien . . . . . 95 I 248
— morphotrope Function 96 I 202
Krystallwinkelmessung b. Wachsthum . . . . . 96 I 200
Krzizanowitz, fossilführ., tert. Kalk . . . . . 97 II 511
Ktypeit = Erbsenstein, Karlsbad . . . . . 99 II 19
Kubeit, Atacama . . . . 98 I *163*
Küen Lün, östl., Geol. . 99 II 421
Kühnit, Långban . . . . 97 I 443
Künstliche Darstellung v. Gesteinen 1896 I *211* 97 II *124* BB XII *535*
— Limburgit . . . . . BB XII *555*
— Liparit-Glas und -Obsidian . . . . . BB XII *543 ff.*
— Melilithbasalt . BB XII *543. 554*
— Melilithtephrit. . . . BB XII *566*
— Nephelinbasalt . BB XII *566 ff.*
— Phonolithpechstein . . BB XII *557*
— Quarzbasalt . . . . . BB XII *558*
— Skapolithtephrit als Umschmelzungsprod. . 97 II 133
— Sphärolithfelsit . . . BB XII *546*
— Tephrit BB XII *563. 566* 97 II *133*
— durch Umschmelzen anderer Gesteine . . 97 II *125*
Künstliche Darstellung v. Mineralien 1897 I *1* BB XII *535*
— Durchsicht. Kryst. . . 98 I 459
— Pleochroismus . . . . 96 I 201
— Akmit . . . . . 97 I *16*
— Boracit mit Chlor . . 96 I 226

Künstliche Darstellung von Mineralien
— Carborundum . . . 1896 I 227
— Cotunnit . . . . . 97 II 275
— Darapskit 1897 II 276 98 II 215
— Dawsonit . . . . . BB IX *615*
— Dendriten . . . . . 97 II 441
— Eisenglanz . . . . . 96 II 36
— Erzmineralien, mittelst geschmolzener Metalle 97 I 230
— Gaylussit . . . . . 98 I 460
— Gehlenit in Schlacken 97 II 276
— Gyps . . . . . 98 II 215
— — in grossen Kryst. 98 I 259
— Hämatit . . . . . 96 II 36
— Hanksit . . . . . 98 I 462
— Hornblende . . . . . 97 I 7
— Hydrargillit 1897 II 276 98 I 459
— Kalinephelin . . . . BB IX *563*
— Kalk (Ca O), grosse Krystalle . . . . . 97 II 277
— Korund . . . . . 96 II 413
— Kupfer, Krystalle im Avanturinglas . . . . 96 II 8
— Laurionit und Isomorphe . . . . . 98 II 213
— Laurionit, Phosgenit u. Weissbleierz gleichzeitig . . . . . 98 II 214
— Leucit . . . . . 97 I *17*
— Magnesit . . . . . BB IX *485*
— Magnesiumcarbonat, neutrales . . . . . 96 I 228
— Malachit . . . . . 98 II 214
— Manganblende . . . . 98 I 11
— Manganspath . . . . 99 I 209
— Martinschlacke . . . 96 II 37
— Martit . . . . . 96 I 212
— Melilith in Kupferschlacken . . . . . 98 I 75
— Metallsulfide, elektrochem. Darstellung . . 97 II 441
— Metasilikate, H_2O-frei, Krystallform . . . . 95 I *248*
— Miargyrit . . . . . 98 I 460
— Natrolith . . . . . BB IX *559*
— Natronanorthit . . . BB IX *561*
— Northupit 1897 II 276 98 I 461
— Opal, edler . . . . . 95 II 8
— Perowskit- und Pyrochlorgruppe . . . . . 98 II 399
— Phosgenit und Bromphosgenit . . . . . 98 II 213
— Pirssonit . . . . . 98 I 461
— Platin, künstl. Kryst. 95 II 7
Künstliche Darstellung von Mineralien
— Powellit . . . . . 1898 II 215
— Pyrochlorgruppe . . . 98 II 399
— Pyrit . . . . . 98 II 399
— Rothgiltigerz . . . . 98 I 459
— Schwefelmetalle, elektro-chem. Darstellung 97 II 441
— Silber, künstl. kryst. . 95 II 7
— Skapolith . . . . . 97 I *14*
— —, Umschmelzgsprod. 1897 II 146. 149
— Skorodit . . . . . 98 I *169*
— Spinell . . . . . 96 II 413
— Strontian (Sr O), grosse Krystalle . . . . . 97 II 277
— Topasreihe . . . . . 98 I 460
— Weissbleierz . . . . 98 II 214
— Wollastonit in Schlacken 97 II 276
— Zinckenit . . . . . 95 I 459
— Zinkoxyd 1895 I 410 96 I 14 BB IX *147*
— Zinnober, Kryst. 1895 II 7. 409
— Zinnstein . . . . . 96 II 414
— Zwillinge, künstliche:
— — Spinellzwillinge v. Bleinitrat . . . . . 97 II 441
— — Wismuth . . . . 98 I 437
Küstenablagerungen, Diluvium, Oeresund . . 97 II 516
Küstenebenen, norweg. . 98 I 541
Küstengliederung, Lake Superior . . . . . 95 I 487
— Rügen . . . . . 95 I 323
Küstenlinien
— alte, an Seen, Can. . 98 I 517
— Warren-See, N. Y. . . 98 I 350
— Aenderungen, Neuseeland, Nordinsel . . . 99 II 44
Küstenprovinz, Ostsibir., Cephalopoden-Faunen 97 II 500
Kugelgranit
— Kangasniemi, Finnl. . 97 II 272
— Kortfors . . . . . 95 II 272
Kugelgranitähnl. Bildgn. im Gneiss, Schweden . 99 I 515
Kugelige Bildungen
— im Plattendolomit, Ostthüringen . . . . . 98 II 240
— im Bryozoenriff, Pösneck . . . . . 98 II 240
Kugelporphyr, Insel Jersey 99 II 243
Kugelsandstein, devon. . 97 II 157
Kugelsystem, compactestes, regelmässiges . . 98 I 227
Kulaït, Kleinasien . . . 95 II 273

Kunagora, Kroat., Trias. 1897 II 497
Kun-Tscheku, Westsibir., Kohlenlager . . . . . 98 I 515
Kuolajärvi, Cancrinitsyenit etc. . . . . BB X *440*
Kupfer, gediegen
— mit Rothkupfererz verwachsen . . . . . 98 II *151*
— pseudom. nach Rothkupfererz 1898 II 395 BB XI *246*
— Krystalle im Avanturinglas . . . . . 96 II 8
— Structurflächen . . . 99 II 60
— Bisano . . . . . 96 II 456
— Franklin Fournace, N. Jersey . . . . . 99 I 203
— Gross-Venediger . . . 98 I 25
— Lake Superior, Vorkommen . . . . . 99 I 203
— Neu-Caledonien . . . 96 I 400
— West-Idaho . . . . . 97 I 233
Kupferallophan, Cinque Valli . . . . . 99 II 218
Kupferblüthe, Drillbarkeit 98 I *110*
Kupfererze, Pseudomorphosen . . . . . 96 II 256
— Norbotten . . . . 95 II 273
— Salta y Jujui-Provinz, Argentinien . . . . . 98 II 464
— Transvaal, goldhaltig BB IX *255*
— Wernersdorf . . . . 95 II 443
Kupfererzgänge, Entstehung . . . . . 98 I 301
Kupfererzlager, Lake Superior, Gesteine . . . 97 II 456
Kupferglanz
— elektr. Leitungsverm. BB XI *441*
— Zwillinge . 1897 I 8 98 I 12
— pseudom. nach Arsenkies, Mordgrube, Freiberg . . . . . 98 I 12
— — n. Buntkupfererz, Redruth . . . . . 98 II 397
— — mit Hämatit nach Pyrit, Cornwall . . . 98 II 396
— Bristol, Zwillinge . . 97 I 8
— Montecatini . . . . . 95 II 228
Kupferkies
— elektr. Leitungsverm. BB XI *437*
— Nachweis d. Elektrolyse . . . . . BB XI *445*
— regelm. Verwachsung mit Polybasit . . . . 97 II *70*
— — mit Zinnkies . . . BB XI *457*
— Unterscheidg. v. Pyrit und Magnetkies BB XI *439. 445*
Kupferkies
— pseudom. n. Kalkspath, Cornwall . . . . . 1898 II 395
— — n. Wismuthglanz, Cornwall . . . . . 98 II 395
— — mit Bleiglanz nach Bournonit, Cornwall . 98 II 395
— — von Buntkupfererz nach K., Cornwall . . 98 II 395
— Broken Hill . . . . . 96 I 398
— Cinque Valli . . . . 99 II 218
— Gross-Venediger . . . 98 I 26
— Grube Viktoria bei Burgholdinghausen . . 96 II 12
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 220
— Schantung . . . . . 99 II 394
— Schmöllnitz, Ungarn . 99 II 92
— Sudbury, Canada, Nihaltig . . . . . 98 I 298
Kupferlagerstätten, Chile, Abhängigkeit von Eruptivgesteinen . . 99 I 87
Kupferlasur
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *241. 254*
— Neu-Caledonien . . . 96 I 400
— Willow's Mine, Pretoria, Transvaal . . . 95 I 275
— Wisconsin . . . . . 97 I 36
Kupferlasur, Bildung . . . 98 I 241
Kupferlasurgruben, Wallerfangen . . . . . 96 II 415
Kupferoxydhydrat, Entwässerung bei Gegenwart von Wasser . . 95 I 5
Kupferpecherz, Cinque Valli 99 II 220
Kupferphosphate, Bildung 95 II 279
Kupferproduction d. Erde 97 I 484
Kupferschlacken, krystallisirt . . . . . 98 I 75
Kupfervitriol
— Krystallwasser . . . 99 I *1*
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
Kupfer- u. Manganvitriol, isomorphe Mischungen 96 II 405
Kupfferit, Sibirien . . . . 99 I 28
Kurländische Aa, Geol. . 99 II 441
Kusnezki'sches Kohlenbassin, Westsibir., Geologie . . . . . 1898 I 91. 531
Kussa, Mineralgrube, Ural 99 I 228
Kuttenberg, Erzdistrict . 98 I 72
Kymatites, Salt Range . 97 II 203
Kyrosit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *436*

L.

Laacher See-Gebiet, Ettringer Bellerberg . . BB XI *554*
Labiler Zustand bei Umwandlg. fester Körper 1898 II 379
Laborel, Frankr., Meteorit 97 II 42
La Braconnière, devon. Kalk, Bretagne . . . 99 II 431
Labrador, Glacialbildngn. 1897 II 353. 354
Labradorfels . . . . . 96 II 71
— Ivrea . . . . . 99 II 386
— Ekersund-Soggendal, Norwegen 1899 I 445. 488. 453
— Radomysl u. Schitomir, Russland . . . . . 99 I 459
Labradorit, Analysen . . 96 II *169*
— Eschelkamm, aus Gabbro, Analyse . . . . 99 I 10
— Ségalas, ophitisch . . 97 I 60
Labradorit-Bytownit, optische Eigenschaften . 96 I 39
Labradorite (Gestein), Radomysl und Schitomir, Russland . . . 1899 I 458. 459
Labradorporphyr, errat., Halle a. S., Ursprungsgebiet . . . . . 98 II *225*
Labradorporphyrit, Tejřovic . . . . . 95 II 261
La Bresse, Tertiär u. Quartär etc. . . . . 1897 I 127 ff.
Lacazina Wichmanni . . 95 II 491
Laccolith
— Begriff . . . . . 98 I 282
— Colorado, Utah und Arizona . . . . . 97 II 69
Lacerta ruscinensis, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 546
Lacische Unterstufe . . . 97 I 496
Lacuna incrassata . . . 95 I 205
— Karreri . . . . . 95 I 205
— ovalina . . . . . 95 I 191
— pusilla . . . . . 95 I 191
— somalica . . . . . 95 I 499
Lacunina . . . . . 95 I 202
Lägersdorf, ob. Kreide . 99 II 304
Lafayette-Formation . . 96 II 477
La Fresnaie, devon. Tentaculitenschiefer, Bretagne . . . . . 99 II 431
Laganum platymodes . . 96 I 137
Lagena clavata var. exilis 97 I 575
— cornubiensis . . . . . 95 II 197
— cymbaeformis . . . . 95 II 197
Lagena danica . . . . 1896 II 201
— elongata . . . . . 97 I 575
— felsina . . . . . 95 I 539
— Yokoyamae . . . . . 95 II 197
Lageniden im Pholadomyenmergel, St. Sulpice . . . . . 95 I 541
Lagerstätten, Classification 98 II 259
(s. Erz-, Mineral-, Kieslagerstätten etc.)
Lagoa Santa, Minas Geraës, Carnivoren der Knochenhöhlen und lebende . . . . . 99 II 144
Lagomys corsicanus, Pliocän, Roussillon . . . 99 I 542
— pusillus fossilis, Bulowka b. Prag . . . 97 II *177*
L'Aigle, Meteorit, vergl. mit Fisher . . . . . 97 I 256
Lake Hamline, Minnesota, Glacialbildungen . . . 99 I 56
Lake Superior-District
— Geologie . . . . . 96 I 271
— Kupfervorkommen . . 99 I 203
Lalitpur, Meteorit, vergl. mit Madrid . . . . . 97 I 257
Lambach b. Brienz, Murgang . . . . . 98 II 426
Lamellibranchiata . . . 95 I 402
— Entwickelung u. Morphologie der Schalen . 99 II 162
— Kanonenberg b. Halberstadt, unt. Lias . 99 II 172
— Ober- u. Mittel-Italien, Pliocän . . . . . 95 II 485
— rhein. Devon . . . . 97 I 558
— St. Cassian . . . . . 97 I 558
Lamna, Oberitalien . . . 97 I 544
— arcuata . . . . . 96 I 325
Lamprit, mikrochemische Untersuchung . . . . 96 II 227
Lamprophyllitlujavrit . . 96 I 257
Lamprophyre, Castle Mountains, Ma. . . . . 99 I 273
Lamprophyr. Constit.-Fac. d. Riesengeb.-Granitits BB XII *211*
Lamprostibian, Sjögrube, Schweden . . . . . 95 II 18
La Mure, Carbon . . . . 97 II 497
Lanarkit, Weissbleierz nach L., Leadhills . . 98 II 395
Lancasterit . . . . . 98 I 37
Landes-Departement, Geologie . . 1897 II 487 98 II 489
Landphosphate, Süd-Car. 97 I 137

Landschnecken
— Insel Levanzo . . . 1897 I 356
— Steinheim, obermiocäner Kalk . . . . . 95 I *216*
Landschneckenkalk, mioc., Tuchořitz, Böhmen . 98 II 544
Långban, Manganosit und Periklas, Bildung . . 99 II 15
Långbanit, Sjögrube . . 97 I 447
Langbeinit, chem. und kryst. . . . . 1899 II 375. 376
Langhiano oder Burdigaliano . . . . . 97 II 340
— Florenz, Provinz . . 97 II 340
— Langhe . . . . . 97 II 340
Langhien, Château du Thil b. Bordeaux . . 97 II 149
Languedoc, tiefstes Silur 99 II *167*
Lapiez = Schratten im Jura . . . . . 99 I 96
Lapilli, Punahou, Oahu, chemisch . . . . . 99 II 87
Lapsaki, Kleinasien
— eocän. Nummulitenkalk 99 I *67*
— quartäre Mediterranbildungen . . . . . 99 I *69*
Laramie-Formation, Montana . . . . . 95 II 138
Lariano-Becken, Lombardei, Ammoniten der schwarzen Liaskalke . 99 II 470
Laricopsis . . . . . 96 I 181
— angustifolium . . . . 96 I 181
— brevifolium . . . . . 96 I 181
— longifolium . . . . . 96 I 181
Lariosauridae . . . . . 98 I 147
Lariosaurus, Schädel . . 97 I 542
— Balsami, ob. Trias, Perledo . . . . . 98 I 146
Larzenbach, Arsenfahlerz, Analyse . . . . . 99 I 10
Latanites ligusticus . . . 96 II 204
Latemar, calcare bianco . 97 I 117
Laterit
— Afrika . . . . . 98 II 430
— Ostasien . . . . . 95 I 85
— Seyschellen, Entstehg., Beziehg. z. Bauxit 1898 II *202 ff.*
La Ternera, Chile, rhät. Kohlensch., Vork. und Pflanzen . . . . . BB XII *581*
Lathon, Mähren . . . . 96 II 123
Latimaeandra sp. . . . . BB IX *68*
Latirus Singleyi . . . . 96 II 175
Latosiliqua, Tertiär, Venetien . . . . . 96 I 454
Laubeia . . . . . 1897 I 558
Laubella delicata . . . . 95 I 199
— minor . . . . . 95 I 199
Laumontit
— Bildung an der Erdoberfläche . . . . . 98 II 204
— Gross-Venediger . . . 98 I 36
— Minnesota, im Mandelstein . . . . . 99 I 228
— Sardinien . . . . . 98 I 447
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 221
— Schwarzwald, im Gneiss 97 II 450
Laurdalit, Ganggefolge im Christianiagebiet . 99 II 246
Laurelia primaeva . . . 95 I 221
Laurentinische Formation
— Canada . 1896 I 424 97 I 319
98 I 515
— Finnland . . . . . 96 I 440
— Lake Superior. . . . 95 I 492
— Monreal, Canada . . 98 I 319
— Ottawa-District . . . 95 I 493
— St. Jerôme, Canada . 97 I 319
Laurentin. Kalke, Entstehung . . . . . 99 I 321
Laurineencampher, Drehungsvermögen . . . BB X *790*
— Krystallformen . . . BB IX *629*
Laurionit
— Laurium . . . . . 98 II 25
— und Isomorphe, künstliche Darstellung . . 98 II 213
Laurus antecedens . . . 95 I 221
— colleti . . . . . 95 I 224
— Knowltoni . . . . . 95 I 221
— microcarpa . . . . . 95 I 221
— teliformis . . . . . 95 I 221
Lausitzer Gebirge, Erze und Gesteine . . . . 97 II 448
Lautarit, Chile . . . . . 96 II 39
Lautit, Marienberg . . . 95 II 246
Lava, nach Löwinson-Lessing . . . . . 98 II 55
— basaltische . . . . . 96 II 440
— Erguss in grossen Meerestiefen . . . . 96 II 45
— Temperatur . . . . . 97 II 49
— Aetna, Centralkrater . 97 I 45
— Ettringer Bellerberg bei Mayen . . . . . BB XI *572*
— Gran Cañon, Colorado, präcambrische . . . . 97 II 71
— Hawaii, chemisch . . 99 II 86
— Vesuv . . . . . 96 II 291
—, — Schmelzversuche . BB XII *563*
Lavabomben, Volcano . . 95 I 44

Lavaströme, Meriden, Connecticut . . . . . 1899 I 245
Laval, Becken von, Bretagne
— Devon . . . . . 99 II 431
— Eruptivgesteine . . . 99 II 65
La Vallée, devon. Knollenschiefer, Bretagne . . 99 II 431
Lawrence County, N. J., Talkindustrie . . . . 99 I 212
Lawsonit
— Analyse . . . . . 96 II 444
— Corsika und Neu-Caledonien . . . . . 99 I 213
— Tiburon . . 1896 I 224 II 443
Lawsonitgesteine
— Bisilicata . . . . . 98 II 392
— Italien . . . . . 99 I 61
Leadhillit, Missouri . . . 96 II 251
— pseudom. n. Kalksp. u. Bleigl., Granby, Mo. . 97 I 29
Lecco, Geologie . . . . 99 I 104
Leda acutisinuata, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *632*
— bastropensis . . . . . 96 II 175
— brevis . . . . . 96 I 334
— glabra . . . . . 96 II 473
— houstonia . . . . . 96 II 175
— milamensis . . . . . 96 II 175
— subgracilis, Molasse, Tölz . . . . . 99 II 440
Lederschiefer m. Cystideen, Untersilur, Kärnten . 99 II *173*
Le Fret-Grauwacke, Devon, Bretagne . . . . 99 II 431
Legirungen . . . . . 96 II 63
Leguminosites constrictus 95 I 222
— convolutus . . . . . 95 I 222
— dakotensis . . . . . 95 I 222
— globularis . . . . . 96 II 205
— hymenophyllum . . . 95 I 222
— omphalobioides . . . 95 I 222
— podogonialis . . . . 95 I 222
— truncatus . . . . . 95 I 222
Leimitz, untersilurische Schieferthone . . . . 99 II *167*
Leimitz-Schichten, Hof, Aehnlichk. mit Ceratopygenkalk . . . . . 99 I 519
Leinethal
— Lagerung d. Schichten 98 II *155*
— Tiefbohrung auf Kalisalze . . . . . 98 II *61*
Leioceras subplanatum . BB IX *19*
Leiostraca, Salt Range . 97 II 199
Leithakalk, Lomnitz . . 97 II 511
Leitungsvermögen, elektr., der Mineralien . . . BB XI *403*
Lembergit . . . . . 1898 I 19
Lemming, nördl. Böhmen, Diluvium . . . . . 97 II *221*
Lemuridae, fossil u. leb., Minas Geraës, Bras. . 98 II 507
Lemuroidei . . . . . 98 II 507
Lendiceras Andii . . . . BB XI *81*
Lenham beds, England . 99 I 334
Leonit, Leopoldshall, Krystallform . . . . . 98 I 260
Leontinia, Patag. . . . . 98 I 142
Leontinidae, Patag. . . . 98 I 142
Leopard rock, Apatitreg., Ottawa . . . . . 97 II 66
Leperditella canalis . . . 96 I 160
— macra . . . . . 96 I 160
— persimilis . . . . . 96 I 160
Leperditia consobrina . . 97 I 371
— Dewalquei . . . . . 95 I 397
— gracilis . . . . . 97 I 371
— obtusus . . . . . 97 I 371
— rhenana . . . . . BB X *704*
Lepiditta auriculata . . 95 I 150
— sigillata . . . . . 95 I 150
Lepidodendreen . . . . . 96 I 491
Lepidodendron . . . . . 95 I 215
—, Parasiten . . . . . 98 I 410
— australe . . . . . 95 II 499
— Harcourti, anat. Bau. 96 I 351
— karakubense, Devon, Donetz . . . . . 98 I 573
— Murayanum . . . . . 95 I 413
— selaginoides, Structur 96 I 351
Lepidodiscus Milleri . . 95 I 408
Lepidomelan, N.-S.-Wales 96 I 399
Lepidophloios Dessorti . 96 I 99
— macrolepidorus . . . 96 I 491
—, brit. Species . . . . 98 I 569
Lepidophyten, Thüringer Rothliegendes . . . . 96 I 355
Lepidosteidae . . . . . 97 II 545
Lepidosteus, Mainzer Becken . . . . . 96 I 480
Lepidotus pectinatus, Whitby . . . . . 98 I 379
— rugosus, Whitby . . 98 I 379
— Schädel . . . . . 98 II 329
Lepontinische Alpen, Geol. 97 II 487
Lepontinische Facies der alpinen Trias . . . . 99 II 283
Leptaenen . . . . . 96 II 378
Leptarctos primus . . . 96 I 472
Leptembolon . . . . . 98 I 169
Leptobolus grandis . . . 95 I 150

Leptograptidae . . . . 1898 II 156
Leptolepidae . . . . . 97 II 545
Leptolepis saltviciensis, Whitby . . . . . 98 I 379
Leptomaria . . . . . 97 I *204*
Leptomeryx . . . . . 95 I 381
Lepton descendens . . . 96 I 335
— trigonulum . . . . . 96 I 335
Leptophyllia Zitteli . . . 95 II 489
Leptoplastus spinosus . . 95 I 150
Leptosolen otterensis . . 96 II 176
Leptosphaerites Ligeae . 96 I 363
Leptostrobus foliosus . . 96 I 180
— longifolium . . . . . 96 I 179
— (?) multiflorus . . . . 96 I 179
Lepus spec., Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 542
— variabilis, diluv. Thon von Bulovka b. Prag 97 II *176*
Lesleya Steinmanni, Rhät, La Ternera, Chile . . BB XII *596*
Lestiwarit, Christiania . 99 II 252
Lesueurilla, U. Silur . . 98 I *22*
Leuchtenbergit, Umwandlung aus Epidot. . . 96 II 256
Leucit
— Aetzfiguren . . . . . 95 I 444
— Beziehung z. Analcim BB XI *475. 550*
— Constitution . . . . BB IX *601*
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— kryst., opt., therm. BB XI *475. 528*
— Synthese . . . . . 97 I *17*
— Albaner Geb., umgew. in Feldspath . . . . 97 II 295
— Hernikerland, Provinz Rom . . . . . 99 I *171*
— Kleinasien, im Basalt 95 II 273
— Sussex Co., N. J. . . 95 II 440
— Vesuv, Aetzfiguren . 95 I 444
Leucitbasalt, Celebes . . 95 II 91
— Hernikerland, Provinz Rom . . . . . 99 I *96*
Leucitbasanit
— böhm. Mittelgebirge . 96 I 43
— Vulcanello . . . . . 99 I 257
Leucite Hills, Wyoming, Eruptiv-Gestein 1898 II 71 99 I 68
Leucitgestein, neues, Montana . . . . . 98 I 62
Leucitgesteine
— Bearpaw Mts., Mont. . 98 I 61
— Bracciano . . . . . 97 II 295
— Celebes . . . . . 95 II 91
Leucitgesteine
— Leucite Hills, Wyom. 1899 I 68
— Liparen . . . . . 99 I 257
— Mti. Cimini . . . . . 97 II 294
Leucitit
— Bolsenagebiet . . . . 97 II 293
— Capo di Bove, Anal. . 97 II 129
— — umgeschmolzen . . 97 II 131
— Celebes . . . . . 95 II 92
— Hernikerland, Provinz Rom . . . . . 99 I *96*
— Hochsimmer b. Mayen BB XI *570*
— Latium . . . . . 97 I 66
— Preta, Roccamonfina . 98 II 244
Leucitphonolith, Bolsener Gebiet . . . . . 97 II 293
Leucittephrit, nephelinführend . . . . . 96 I 43
— als Umschmelzgsprod. 97 II *135*
— Bolsener Gebiet . . . 97 II 293
— Hernikerland, Provinz Rom . . . . . 99 I 97
— Mâconnais . . . . . 96 II 75
— Roccamonfina . . . . 98 II 244
— Saccothal, Prov. Rom 97 II 296
— Tetschen, Böhmen . . 97 I 302
Leucittephrittuff, Celebes 95 II 91
— Insel Graciosa . . . 95 II 272
Leucittinguáitvitrophyr, Fornalhas . . . . . 98 I 287
Leucittrachyt, Roccamonfina . . . . . 98 II 245
Leukokrate, Ganggesteine 99 II 253
Leukopyrit
— chem. Formel . . . . 97 II 49
— elektr. Leitungsverm. BB XI *433*
Levant. Molluskenfauna, Rhodus . . . . . 97 I 376
Levanzo, Conchylien . . 97 I 356
Levifusus trabeatoides . 96 II 175
Levis-Formation, Aehnl. mit Ceratopygenkalk . 99 I 519
Lewisit . . . . . 97 I 446
Lherzolith
— Appennin . . . . . 96 I 421
— Balmuccia . . . . . 96 II 292
— Gagi, ind. Archipel . 98 II 252
— Potrero . . . . . 95 II 437
— Pyrenäen 1895 II 265 96 I 417
— Westalpen . . . . . 96 I 419
— Contacterscheinungen 97 I 472
Liarthrus, Patagonien. . 98 I 141
Lias
— Basilicata, südl. . . . 96 I 281
— Beggingen, Ctn. Schaffhausen, unterer . . . 99 I 326

Lias
— Borneo . . . . . 1898 I 110
— Campiglia marittima (Mte. Calvi) 1898 I 130 II 107
— Cap Circeo . . . . . 96 I 281
— Chile . . . . . BB IX *1*
— Epirus . . . . . 95 I 344
— Erl . . . . . 95 I 76
— Grand-Mont . . . . 95 I 315
— Hagengebirge 1897 II 322 98 II 294
— Herzegowina . . . . 96 I 294
— Ilminster, ob., Fische 98 I 553
— Kanonenberg bei Halberstadt, unt., Muscheln . . . . . 99 II 172
— Kessik-tash, Anatolien, und Verbreitung im ostmediterranen Juragebiet . . . . . 99 I 524
— Laila-Berg, Kauk. . . 98 II 249
— Lariano, Lombardei, schwarze Kalke . . . 99 II 470
— Lombardei . . . . . 97 II 323
— —, Ammoniten . . . 99 II 160
— Longobucco, unt., Pecten-Arten . . . . . 98 I 396
— Mte. Calvi, Toskana, mittl., Fauna 1898 I 130 II 107
— Mte. Massico, Crinoidenkalk . . . . . 96 I 280
— Normandie, oberer . . 99 I 327
— Oberitalien, zw. dem Brembo u. d. Serio . 99 I 528
— Oisans, Ammoniten . 95 I 343
— Ostmediterrangebiet, Verbreitung . . . . 99 I 525
— Pommern . . . . . 96 I 75
— Pontalto, Sinémurien. 99 I 326
— Remplin, Mecklenburg, sogenannter . . . . 97 I 122
— Rossano, Calabrien 1897 II 502 1898 II 107. 462
— Saltrio, Lomb., unt., Ammon. u. Nautileen 1897 II 552 98 I 556
— Spezia, mittlerer . . . 97 II 323
— Toskana, unt., rothe Kalke . . . . . 99 II 469
— tosk. Archipel . . . . 95 I 79
— Unteritalien . . . . . 96 I 83
— Val Vené, Montblanc 97 I 61
— Whitby, ob., Fische . 98 I 379
— Wien . . . . . 97 I *216*
Liassischer Kalkglimmerschiefer, cott. Alpen . 98 I 108
Libethenit, Montebras . 1896 I 31
Lichas (Arges) wesenbergensis, var. Pauliniana, U. Sil., Minnes . . . 99 II 331
— (Conolichas) cornutus, ebendort . . . . . 99 II 331
Lichenopora infundibuliformis . . . . . 96 I 167
— suecica . . . . . 96 I 167
Lichtbewegungen in 2 ax. activen Krystallen . . BB XI *1*
Lichtbrechung, differenzirte, im Quarz des Quarzporphyrs. . . . BB XI *232*
Lichtelektricität d. Flussspaths . . . . . 98 II 189
Lichterscheinung bei Krystallisationen 1896 II 4 97 I 226
Lichtwirkungen, physikalische etc. . . . . 99 II 185
Liebenerit . . . . . 96 II 436
— Bildung . . . . . BB IX *617*
Lien-Laurdalit, Christiania . . . . . 99 II 246
Lievrit
— Canada, Analyse . . 97 I 78
— Zschorlau, Sachsen . 98 I 22
Lignit, s. Braunkohle.
Ligurien
— plioc. Scaphopoden . . 99 I 373
— zw. Genua und Asti, krystallin. Schiefer . 99 I 63
— Perm mit Radiolarien 99 II 125
— Aegypten . . . . . 98 I 537
Lilienfeld in Niederösterreich, Kreide . . . . 99 I 528
Lima burensis . . . . . 96 I 165
— Conrathi . . . . . 96 I 447
— dupla . . . . . BB IX *36*
— explanata . . . . . 96 I 333
— Griseti . . . . . 95 II 369
— Mistrali . . . . . 95 II 369
— multilineata . . . . 96 II 472
— pectiniformis . . . . BB IX *35*
— plana . . . . . 96 I 447
— rustica . . . . . BB IX *35*
— striolata . . . . . 96 I 333
Limane Südrusslands 1899 I 57. 336 II 110
Limaria limatata . . . . BB X *319*
Limatula Böhmi . . . . 96 II 160
Limburgit
— künstlicher . . . . . BB XII *555*
— Gersfeld . . . . . 95 II 431
— Paraguay . . . . . 96 II 297

Lime Creek-Meteoreisen = Walker Co., Alab., Analyse der Bestandtheile etc. 1896 II 43 1898 I 264
Limekilns, Bathurst, N.-S.-Wales . . . . . 97 II 82
Limestone Crags, Trias, Chitichun, Himalaya . 97 II 208
Limnofelis . . . . . 97 I 152
Limnohyops fontinalis u. laticeps . . . . . 97 II 535
Limnopus vagus . . . . 95 I 530
Limonardi-Neochosi, Othrys, Kalk . . . . BB IX *499*
Limonit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— Broken Hill . . . . . 96 I 398
— Ouro Preto . . . . . 95 II 233
Limonitpseudomorphosen, Russland . . . . . 99 I 43
— nach Cronstedtit, Cornwall . . . . . 98 II 396
— — Flussspath, Redruth 98 II 396
— — Hämatit, Cornwall 98 II 396
— mit Hämatit nach Kalkspath, Bristol . . 98 II 396
— nach Pyrit . . . . . 96 II 261
Limopsis . . . . . 97 I 558
— insolita, patag. Form. 99 II *14*
— oberbuchsitensis . . . 96 II 486
— subimbricata . . . . 96 II 175
Linarit
— Cinque Valli . . . . 99 II 218
— Neu-Caledonien . . . 96 I 400
— S. Giovanni-Grube, Sard., kryst., opt. . . 98 I 453
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 219
Lindenfels, Odenw., Geol. 98 II 62
Lindera Masoni . . . . 95 I 221
— venusta . . . . . 95 I 221
Linderina brugesi . . . 95 II 197
Lindesit, Grythyttan . . 96 I 394
—, Oerebro . . . . . 96 I 225
Lindöit . . . . . 96 I 58
— Christiania . . . . . 99 II 251
Lindstroemella . . . . 96 II 184
Linearia Andium . . . . BB XI *187*
Lingula Billingsiana . . 95 I 150
— cfr. Metensis u. Plagemanni . . . . . BB IX *58*
— tithonica . . . . . 96 I 449
Lingula flags, Dolgelly, Wales . . . . . 98 I 103
Lingulella, Cambr. u. Unt. Sil., Nordamerika . . 99 II 472
— cuneata . . . . . 95 I 150
Lingulepis . . . . . 1899 I 178
Lingulina Hibschi . . . 96 I 488
— Sherborni . . . . . 96 II 384
Lingulocaris lingulaecomes, Wales . . . . 98 I 153
Linien, unbekannte, im Spectrum v. Mineralien 98 I 7
Linneit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *433*
Lintonit, Lake Superior . 99 II 214
Linuparus atavus, unt. Kreide, Dakota . . . 98 II 335
Lioceras . . . . . 95 II 483
Lioceras concavum-Zone, Mont d'Or . . . . . 98 I 527
Lion River, Südafrika, Meteoreisen, Analyse . 98 I 264
Liospira, U. Silur . . . 98 I *18*
Liparen
— gegenwärt. Stand der Eruptionsverhältnisse 97 I 45
— Leucitgesteine . . . . 99 I 257
Liparit
— Antrim, Grafsch., Irel. 99 I 455
— Apache Mts., West-Texas . . . . . 97 II 299
— Carloforte . . . . . 96 II 77
— Castle Mountain . . . 99 I 274
— Bilin, Contact mit Braunkohle . . . . . 98 I 486
— Euganeen . . . . . 96 I 415
— Eureka-Distr., Mont. 97 I 71
— Guatemala . . . . . 95 II 440
— Montana . . . . . 96 II 443
— Oaxaca, Mexico . . . 99 I 80
— Ponza-Inseln . . . . 98 I 285
— Radnoshire . . . . . 96 I 415
— Rio Negro . . . . . 96 II 297
— San Pietro-Insel, Sard., Aegirin-führend . . . 97 II 292
— Santa Catalina-Island 98 II 257
— Sardinien 1897 II 292 98 I 56
— Shinano, Japan, Piemontit-Rhyolith . . . 98 II 253
— Tardree . . . . . 96 II 283
— Torres-Strasse . . . 96 I 438
— Ventotene . . . . . 95 I 62
Liparitglas
— künstliches . . . . . BB XII *543*
— Carloforte . . . . . 96 II 77
Liparitobsidian, künstl. . BB XII *548*
Liparittuff, Sultan-Tchaïr 95 II 91
Liré, devon. Schiefer, Bretagne . . . . . 99 II 431
Liriodendron Snowii . . 95 I 223
— Wellingtonii . . . . 95 I 223

Lirokonit, Cornwall, Zusammensetzung . . 1897 I 442
Lisbon shales, ob. Kreide, Nordamerika . . . . . 97 II 333
Lissabon, Miocän . . . . 97 I 569
Lissieu, Tertiärfauna . . 97 I 135
Lissochilina, St. Cassian . 98 I 393
Literatur, mineralogische etc. Badens . . . . . 96 I 405
Lithionglimmer, Umschmelzungsproduct . 97 I *2*
Lithiophilit
— Aenderung opt. Axenwinkel mit Temp. . . 99 I *152*
— Mn- und Fe-Gehalt u. opt. Eigenschaften . . 97 I 440
Lithochreiologie . . . . 99 II 270
Lithodomus . . . . . 95 II 129
— blauenensis . . . . . 96 I 165
— carryensis . . . . . 95 II 369
Lithologie, vergleichende, Classific. der Gesteine nach F. Walther 1898 II *74*. 52
Lithonina . . . . . 98 I 565
Lithotrochus Humboldti . BB IX *27*
Litiopa punctulifer . . . 96 I 137
Litopterna, Patag. 1897 I 530. 538
Litorina sulcosa . . . . BB X *559*
Litorina-See, Finnland . 97 I 88
Litorina-Zeit . . . . . 96 II 475
Litrea cretacea . . . . . 95 I 221
— falcifolium . . . . . 95 I 221
Little River-Gruppe, Can. 97 I 324
Littorina Balgueriei . . 96 I 119
Littorinidae . . . . . 95 I 191
Litzea Weediana . . . . 95 II 139
Livingston-Formation, Montana . . . . . 95 II 138
Livland, Kanger u. Dünenbildung . . . . . 99 I 339
Livonia-Salzschacht, Devon, N. York . . . . 99 II 123
Livorno, Ophiolithe etc. . 98 I 285
— Untergrund . . . . . 97 I 91
Lizard-District, Gesteine 97 I 67
Llanberis, discordante Lagerung . . . . . 99 II 292
Llandovery-Bildungen, Wales . . . . . 95 I 96
— Conway, Wales . . . 98 I 103
Llano del Inca, Atacama, Meteoreisen . . . . . 95 II 30
Lob Nor-Gebiet, Wanderung d. Seen u. Flüsse 99 I 244
Locust Grove, Henry Co., N.-Car., Meteoreisen . 98 I 263
Lörrach und Kandern, Baden, Geologie . . 1899 I 303
Löslichkeit von
— Baryumsulfat . . . . 98 II 394
— isom. Mischungen . . BB XII *101*
— Mischkrystallen . . . 96 I 385
— hydratirten Mischkryst. 98 II 377
— sogen. unlösl. Salzen. 95 I 246
Löslichkeit und elektr. Leitungsfähigkeit . . 95 I 247
Löslichkeiten und Dampfdrucke v. Adsorptionen BB XII *84*
Löslichkeitserniedrigung fester Stoffe d. Bildung fester Lösungen . . . BB XII *69*
Löss
— Entstehung . . . . . 96 I 123
— Basel . . . . . 95 II 473
— Centralasien . . . . 97 II 470
— China, marin. Urspr. . 96 II 340
— Mississippi-Becken . . 96 II 477
— Niederösterr. Waldviertel, Säugethiere . . 97 II 527
— Rheinthal . . . . . 96 I 431
— Rochlitz, Sachsen . . 98 I 539
— Russland . . . . . 99 II 75
— Schantung . . . . . 99 II 395
Lössprofil, typisches, Aschaffenburg . . . . 98 II 306
Lösspuppen, Böhmen, Entstehung . . . . . 98 II 307
Lösungen
— von Alkalisilicaten . . 99 II 95
— Einwirkg. auf Silicate BB IX *604*
— feste . . 1897 II 440 99 I *71*
1899 II *181* BB XII *52 ff.*
— —, Färbung . . . . 97 II 440
— —, Aenderung d. Umwandlungsp. d. Bildg. von festen Lösungen. BB XII *76*
— —, Löslichkeitserniedrigung fest. Stoffe d. Bildung von fest. Lös. BB XII *69*
— —, Molec.-Gew.-Best. BB XII *60*
— —, Osmot. Druck f. L. BB XII *63*. *66*
— —, Schmelzpunkt . . BB XII *70*
— metallhalt., das Nebengestein verändernd . 99 II 393
Lösungsgenossen, Einfluss auf die Krystallisation des $CaCO_3$ . . . . . 96 II 400
1897 II 436 99 II 195
Lösungsgeschwindigkeit einiger Carbonate in Säuren . . . . . 95 II 6

Löthrohrperlen mit mikroskopischen Krystallen 1898 II *102*
Löthrohrproben, Glastafel für . . . . . 99 I 7
Löthrohrverhalten einiger Mineralien . . . . . 98 II *138*
Loibersdorfer Schichten, Eggenburg, Niederösterreich. . . . . 99 I 145
Lomariopsis tertiaria . . 96 II 204
Lomatophloios . . . . . 98 I 569
— macrolepidotus . . . 96 I 491
Lombardei
— Lias . . . . . 97 II 323
— Liasammoniten . . . 99 II 160
— Quartär . . . . . 99 I 535
Lommathon, Schonen, postglacial . . 1898 I 124. 125
Lomnitz, Leithakalk . . 97 II 511
Lonchidit, Olkusch . . . 99 II 11
Lonchocarpus obtusifolius 96 II 204
Long Island, Phillips Co., Kansas, Meteorit . . 96 II 264
Longobardische Unterstufe 97 I 496
Lonsdaleia . . . . . 95 II *53*
Lophiodon . 1895 I 525 99 II 313
— White River beds . . 98 I 374
Lophiodontidae . . . . . 96 I 147
— White River beds . . 98 I 374
Lophiomys pyrenaicus, Plioc., Roussillon . . 99 I 542
Lophocrinus speciosus . . 95 II *209*
Lophospira, U. Sil. . . . 98 I *17*
Lorandit. . . . . 97 I 235
— Translationen . . . . 98 I *99*
Lossenit, Laurion . . . 96 II 35
Losser, Neocomsandstein 97 I 357
Louisiana-Kalk. . . . . 96 I *97*
Lovenella . . . . . 95 I 189
Loxocoelus, Patagonien . 98 I 142
Loxoconcha carinata und glabra . . . . . 95 II 359
Loxonema
— Ostalpen, Devon . . . 96 I 443
— St. Cassian . . . . . 98 I 390
— commune . . . . . BB X *663*
— liasicum . . . . . 96 II 135
— malewkense, Malewka Murajewnia-Stufe . . 99 II 451
Loxonematiden, St. Cassian 98 I 390
Lubna b. Rakonitz, Böhmen, Strontianit. . . 99 I 210
Luciitporphyr, Ernsthofen 99 I 251
Lucina
— atacamensis . . . . . BB IX *53*
— bovensis . . . . . 96 I 454
Lucina
— chavattensis. . . . 1896 I 314
— colusaensis . . . . . 96 II 472
— ? dubia . . . . . BB X *102*
— Goliath . . . . . BB IX *53*
— incomposita . . . . . 96 I 335
— Ortmanni, patag. Form. 99 II *18*
— ovalis . . . . . 96 II 472
— plana . . . . . BB IX *53*
— porrecta . . . . . BB XI *162*
— prisca . . . . . 97 I 562
— prosoptera, Tert., nrdl. Peru . . . . . BB XII *636*
— pulchella, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *637*
— Salomonis . . . . . 96 II 343
— scopulorum, Mitteleoc., Herzegowina . . . . 99 II *109*
— supragigantea . . . . 96 I 455
— tarichensis . . . . . 96 II 160
Lucinidae, rhein. Devon . 97 I 562
Ludwigia opalina. . . . BB IX *20*
Lüneburg, ob. Kreide . . 99 II 304
Luftdruckschwankungen, Einfluss auf die Erdoberfläche. . . . . 95 I 37
Lujavrit . . . . . 96 I 257
Lukareczer Gebiet, Ungarn, vulcan. Erscheinungen . . . . . 99 II 400
Luminescenz . . . . . 97 I 7
Lunnit, Alban le Fraysse 96 I 32
Lunulicardiidae, rhein. Devon . . . . . 97 I 563
Lunulicardium . . . . . 97 I 564
— Beushauseni. . . . . 97 I 565
Lupanin-Hydrobromid, Krystallform . . . . 97 I *34*
Lupanin-Hydrochlorid, Krystallform . . . . 97 I *31*
Lupanin-Hydrojodid, Krystallform . . . . . 97 I *35*
Lupanin-Rhodanit, Krystallform . . . . . 97 I *37*
Lupe nach C. Klein mit Mikrometer . . . . . 95 II 226
Lupenmikroskop für Beobachtung und Photographie . . . . . 97 II *90*
Lupenstativ mit Polarisation von Leiss . . 97 I *81*
Lure-Kette, Basses Alpes 98 I 504
Lussatit, Slatina etc., Mähren. . . . . 99 I 408
Lutetia concentrica . . . 96 I 336
— ovalis . . . . . 96 I 336

Lutra Rhoadsi, Port Kennedy, Pa., Knochenhöhle . . . . . 1899 I 362
Lutraria Hortensia, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *641*
— vetula, Tert., nrdl. Peru BB XII *641*
— spec. indet., Tertiär, nördl. Peru . . . . . BB XII *641*
Lyella americana, decipiens, glabra, papillata, parvituba . . . . . BB X *280*
Lykosauria . . . . . 97 II 178
Lyopora favosa . . . . BB X *301*
Lyrofusus, Tert., Venetien 96 I 454
Lytoceras articulatum . . 96 I 328
— articulatum, Formenreihe d. schwäb. Jura 98 I 388
— fimbriatum, Formenr. d. schwäb. Jura . . . 98 I 387
— Kayei . . . . . BB X *84*
— muierense, Neoc., Dimbovicioara . . . . . 99 II 303
— Nicolisi . . . . . 95 I 369
— recticostatum . . . . BB XI *165*
— Rossii, Biancone, Venetien . . . . . 99 II 471
— Varuna . . . . . BB X *84*
— Villae, Formenr. des schwäb. Jura . . . . . 98 I 388
Lytomorphe Gesteinsgemengtheile . . . . . 98 II 58
Lytospira, U. Silur . . . 98 I *22*

M.

Maarbasaltgänge . . . . 95 II 257
Maare in Schwaben . . . 95 II 255
—, Entstehung . . . . . 95 II 260
Maartuffgänge . . . . . 95 II 256
Maas, Aendergen d. Laufs 97 II 350
Macedonien, Geologie . . 97 I 310
Machaerium eriscarpioides 96 II 205
Machairodus cultridens, Plioc., Roussillon . . 99 I 540
Macholles (Limagne), Tiefbohrung . . . . . 97 I 44
Macigno, Florenz, Alter 1897 II 150. 339
Mackintoshit . . . . . 95 II 8
Maclurea, U. Silur . . . 98 I *22*
Moclurina, U. Silur . . . 98 I *21*
Macrauchenia . . . . . 97 I 538
Macrocephalites Helvetiae 96 II 369
— horologium . . . . . 95 I 166
— olcostephanoides . . . 95 I 166
Macrocephalites oxfordensis . . . . . 1896 II 369
— panganensis . . . . . 95 I 166
— Stuhlmanni . . . . . 95 I 166
—, Terrain-à-Chailles . . 96 II 369
Macrochilina, St. Cassian 98 I 393
Macronotella Scofieldi . . 96 I 160
Macropetalichthys . . . . 99 I 556
Macropus wombeyensis, Wombeyan Caves, N.-S.-Wales . . . . . 99 II 151
Macroscaphites Yvani . . 97 I 553
— striatisulcus . . . . . 97 I 553
Macrosemiidae . . . . . 97 II 544
Macrosemius Andrewsi . 96 II 361
Mactra antiqua . . . . 96 II 176
— Beneckei . . . . . BB X *104*
— Gabbi . . . . . BB X *105*
— hualpensis . . . . . BB X *105*
— tumida . . . . . BB X *105*
Mactra-Kalk, Plioc., Rum. 98 I 339
Mactra-Stufe, Tert., Neurussland . . . . . 98 I 337
Mactromya confuse-lamellosa . . . . . 96 I 447
Madagascar, Geologie . . 97 I 486
— fossile Affen . . . . 99 II 147
Madagassische Subregion der Säugethiere . . . 99 II 459
Madoera, Geologie . . . 98 I 314
Madreporen, Untersuchg. 99 I 573
Madrid, Meteorit 1897 I 256. 257 II 42 98 II 27
Madupit, Pilot Butte, Wyoming . . . . . 99 I 70
Mähren
— Kieselsäure-Mineralien 99 I 408
— n.ö., Pikrit u. Teschenit 99 II 60
— Tertiär . . . . . 98 I 535
Mährisch-schlesische Schalsteinformation . . . 99 II 382
Maenait, Christiania . . 99 II 252
Maeneceras terebratum-Schichten, rhein. Geb. 97 I 104
Märjelensee . . . . . 97 I 51
Magaliesberg-Series, Transvaal . . . . . 99 II 272
Magdalenische Epoche . . 96 I *196*
— Andernach . . . . . 98 II 433
Magmabasalt
— Fürstenfeld, Steierm., mit Tuff . . . . . 99 II 384
— Südindien . . . . . 98 II 442
Magmat. Differenzirung vulcan. Gesteine . . . 95 I 54
1897 II 464 99 II 233

Magmen der Eruptivgest.
— Classification . . . 1898 II 238
— deuterotektische Magm. 99 II 233
— gemischte Magmen . 99 II 233
— Grundmagma . . . . 99 II 233
— isotektische Magmen . 99 II 233
— prototektische Magm. 99 II 233
— reine Magmen . . . 99 II 233
Magmenmischung, Schmelzversuche . . . BB XII *569*
Magnesiaglimmer, Umschmelzungsproducte . 97 I *2*
Magnesian series, Minnesota . . . . . 95 I 494
Magnesiatypus . . . . 1897 II *7. 11*
Magnesioferrit, Stromboli 97 II *119*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
Magnesit
— Caselette, Entstehung 97 II 442
— Juan Fernandez . . . 95 I 254
— Niederkaiseralp b. Kufstein, Analyse . . . . 99 I 9
— Sattlerkogel . . . . . 95 I 97
— Val Malenco . . . . 99 I 211
— Entstehung 1897 II 442 BB IX *485*
— künstl. Darstellung . BB IX *485*
Magnesium, mikrochem. Nachweis . . . . . 99 II 7
Magnesiumcarbonat . . . 96 I 228
— Löslichkeit . . . . . 99 I 209
Magnesiumchlorid und Hydrate
— Existenzbedingungen und Löslichkeit . . . 98 II 380
— und Doppelsalze, Auskryst. a. Lösungen u. Maximaltension . . . 98 II 380
Magnesiumplatincyanür, Absorptions- und Brechungsindex . . . BB XII *322*
Magnesiumplatincyanür + 1 Glycerin + 5 H_2O, Kryst. . . . . 99 I *155*
Magnesiumsulfat u. Doppelsalze, Auskryst. a. Lösungen u. Maximaltension . . . . . 98 II 380
Magnesiumsulfoborit, Westeregeln . . . . 95 I 272
Magneteisen
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— Kryst. u. Magnetisirg. 99 I 22
— Pseudom. nach Pikrolith, Hebriden . . . . 98 II 396
— — von Talk . . . . 97 II 277
Magneteisen
— Magnetismus . . . 1898 I 435
— Gross-Venediger . . . 98 I 29
— Holland, im Dünensand . . . . . 95 I *52*
— Hoogeveld, Transvaal, im Eisensandstein . . BB IX *273*
— Lake Champlain . . . 96 I 421
— Lanneberg, im Dogger 96 II 236
— Montefiascone . . . . 97 II 445
— Monti Cimini . . . . 97 II 447
— Mossgrube, Nordmarken 96 II 236
— Ontario, Ti- und Nihaltig . . . . . 99 II 223
— Thelemarken . . . . 97 I 80
— Ural, nördl. . . . . 95 II 248
— Val Malenco . . . . 99 I 211
Magneteisengänge, Bangka und Billiton . . . 99 II 267
Magneteisensand, Neu-Seeland . . . . . 99 II 84
Magnetische Blöcke in Tuff, Rocca di Papa . 95 II 53
Magnet. Deklination, Vereinigte Staaten . . . 99 I 52
Magnet. Untersuchungen im Harz . . . . . 99 I 51
Magnet. Verhalten basalt. Gesteine . . . . . 98 I 271
Magnetisirung
— ebene, d. Magnetkieses 99 II 9
— von Magneteisenkryst. 99 I 22
Magnetismus
— austral. basalt. . . . 97 II 49
— von Magneteisen . . 98 I 455
— vulc. Gesteine, Latium 95 II 53
Magnetkies
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *433*
— Magnetisirung, ebene 99 II 9
— pseudomorph:
— Pyrit u. Markasit nach M., Cornwall . . . . 98 II 397
— Markasit, Pyrit u. Bleiglanz nach M., Pontpéan . . . . . 98 II 398
— Unterscheidung von Kupferkies . . BB XI *439. 445*
— Verwachsung, regelm., mit Arsenkies . . . . 97 II *67*
— Andreasberg . . . . 95 I *124*
— Birma . . . . . 96 II *226*
— Giglio, im Turmalingranit . . . . . 97 II 288
— Gross-Venediger . . . 98 I 26

Magnetkies
— Lausitzer Gebirge, Nihaltig . . . . . 1897 II 448
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 219
— Sudbury, Canada, Nihaltig . . . . . 98 I 298
Magnoferrit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *455*
— Stromboli . . . . . 97 II *119*
Magnolia Boulayana . . . 95 I 223
— Lacoeana . . . . . 95 I 223
— pseudoacuminata . . 95 I 223
Mainz, olig. Selachier . . 99 II 467
Mainzer Tertiär, Helix-Arten . . . . . 97 II 552
Majorca, Geologie . . . 97 II 487
Malachit
— Entstehung . . . . . 99 I 417
— Jodgehalt . . . . . 99 I 417
— künstlich . . . . . 98 II 214
— Pseudomorphosen:
— nach Kupferkies . . . BB IX *346*
— nach Weissbleierz, Redruth . . . . . 98 II 396
— auf Hornblendeschiefer BB IX *367*
— Broken Hill . . . . . 96 I 398
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *254. 257*
— Neu-Caledonien . . . 96 I 400
— Neu-Süd-Wales, Vork. 98 II 412
— Wisconsin . . . . . 97 I 36
Malacostraca, Diagnose . 98 II 531
Malaia (Rumänien) 1897 I *225. 229*
Malaienarchipel, Grundproben . . . . . 99 II 474
Malchit, Adamello . . . . 98 II 247
Malewka-Murajewna-Stufe, Fauna . . . . . 99 II 451
Malignit, Poohbah Lake, Ontario . . . . . 97 II 73
Malladaia, Devon, Santa Lucia, Spanien . . . 97 II 524
Mallard'sche Formel . . 96 I *52*
Malm, Pommern . . . . 96 I 77
Malmanidolomit BB IX *179. 218. 254. 261*
— Transvaal . . . . . 99 II 272
Malnitzer Schichten . . 97 I 339
Malocystites . . . . . 97 II 554
Malta
— pleistocene beds . . . 99 II 445
— Tertiärfaunen . . . . 97 I 518
Maltesit, östl. Finnland . 98 I 445
Malvern hills, Eruptivgesteine . . . . . 97 II 107
Mammuth
— Behaarung . . . . 1895 I 386
— in situ, unterdil. Geschiebesand, Jaroslawl a. Wolga . . . . . 99 I 336
— Mosbach, Unterkiefer 98 II 128
— Tomsk, von Menschen verzehrt . . . . . 98 II 323
— Wien . . . . . 95 I 354
Mammuthknochen, Alaska 96 II 163
Mammuthleichen, Sibirien 97 I 144
Mammuthreste, Horizont d. 95 I 115
Manasquanformation
— ob. Kreide, New Jersey 96 I 488
— Nordamerika . . . . 98 II 299
Manaure, Venezuela, Kreidehorizont . . . . . BB XI *68*
Mandelstein, Elfdalener Porphyrgebiet . . . . . 95 I 316
Manganandalusit, Veståna, Schonen . . . . . 98 I 444
Manganblende, künstl. . 98 I 11
— elektr. Leitungsverm. BB XI *430*
Manganbrucit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *455*
Mangancarbonat, Herstellung . . . . . 99 I 209
Mangancolumbit, Rumford, Kryst. . . . . 98 I 458
Manganepidot im Rhyolith, Shinano, Japan . . . . 98 II 253
Manganerze, Bingerbrück am Hunsrück . . . . . 99 I 292
Manganerz-Formation, Annaberg . . . . . 96 II 93
Manganerz-Lagerstätten, Arkansas . . . . . 95 II 119
Manganit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— Lucy Mine, Michigan 97 I 37
Mangankiesel, Steben, Analysen . . . . . 99 I 9
Manganmulm, Rottenberg im Spessart, Anal. . . 99 I 9
Manganosit, Nordmarken, Entstehung . . . . . 99 II 15
Manganspath
— Arzberg, Anal. . . . 99 I 9
— Bockenrod, Odenwald 99 I 27
— Cinque Valli . . . . 99 II 218
— künstl. Darstellung . 99 I 209
Mangelia clathrataeformis 96 I 119
— infans . . . . . 96 II 175
— salinensis . . . . . 96 I 119
Mangischlak u. Ust-Urt, Jura 1897 II 133 99 II 472

Manguroo, nördl. Peru, Tertiär . . . . . BB XII *619*
Manheim, N. Y., Alnöit 1899 I 264
Manschurische Subregion der Säugethiere . . . 99 II 460
Marco, Mte, Pliocän, Mollusken . . . . . 97 II 520
Mardellen, Lothringen . . 99 II 278
Mare, Lothringen . . . . 99 II 278
Marekanit-Obsidian, Nicaragua . . . . . 98 II *156*
Margarastraea, St. Cassian 98 I 171
Margarit
— Gross-Venediger . . . 98 I 32
— Neu-Seeland . . . . . 95 I 28
Margarita carinata . . . 95 I 192
— carinulata . . . . . 95 I 192
— Marcouana . . . . . 96 II 176
— Newberryi . . . . . 96 II 176
— pertusa . . . . . 95 I 192
— plicatula . . . . . 95 I 192
— terebralis . . . . . 95 I 192
— turbinea . . . . . 96 I 163
Margarites . . . . . 95 I 173
Marginula glabra, Tertiär 98 I 182
— subbullata . . . . . 97 II 560
— Tertiär, Piemont . . 97 I 575
Margretelund, Stockholms län, eigenartige Spaltenausfüllungsmasse i. Gneiss . . . . . 99 I 515
Mari Hills, Indien, obere Kreide . . . . . 99 II 137
Marienstein, Cölestin im Cementmergel . . . . 99 I 40
Mariinsk'scher Kreis, Geohydrologie . . . . . 97 II 494
Mariposit, Sierra Nevada 98 II 200
Markasit
— chemische Constitution 97 I 9
BB XI *433. 474*
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *91*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *433*
— mimetische Zwillingsbildung . . . . . 99 II 350
— Capo Schina, Sicilien, im Schieferthon . . . 95 I 250
— Gross-Venediger . . . 98 I 26
— Mittelbronn, Württ. . 95 II 409
— Pontpean, pseudomorph 98 II 398
— Russland . . . . . 96 I 391
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 219
— Sededap, Indien . . . 99 I 429
— Wisconsin . . . . . 97 I 35
Marlbeds, New Jersey . . 96 I 488
Marlit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *448*
— künstlich . . . . . 1896 I 212
— Canada . . . . . 95 I 31
— Mexico . . . . . 95 I 15
— Stromboli . . . . . 97 II *119*
— Ural . . . . . 96 I 212
Marmaros, Iza-Thal und Körösmezö, Petroleumgebiet . . . . 1899 I 297. 333
Marmolata calcare bianco 97 I 117
— triad. Gastropoden . . 97 I 376
Marmor
— Attica . . . . 1895 I 297. 300
— Auerbach a. d. Bergstr. 95 I 476
— Birma, rubinführend, Anal. . . . . 96 II *206*
— Furkapass . . . . . 98 II 248
— Natal . . . . . 96 II 440
— Ranen, Norwegen . . 97 I 80
— Structur und mechan. Eigenschaften . . . . 99 II 68
— Wärmeleitung d. weissen 95 I 449
Maro, Spanien, Mineralien 97 I 450
Marquette-Formation . . 96 II 467
— Michigan . . . 1899 II 262. 264
Marsilia, Fructification . 97 I 577
Marsupialia
— Brasilien . . . . . 96 II 491
— Wombeyan Caves, N. S. Wales . . . . . 99 II 151
— Zahnbildung, Vormilchzähne . . . . . 99 I 355
Martes delphinensis . . . 95 I 372
Martesia patagonica, patagonische Formation . 99 II *23*
— texana . . . . . 96 II 175
Martinia spec. ex aff. Warthi 99 I *245*
Martinschlacke, krystallisirte . . . . . 96 II 37
Maryland
— geological survey . . 99 I 49
— Potomac-Gruppe . . . 99 I 140
Maschonaland, Geol. . . 97 I 480
Maskelynit, Meteorit v. Fisher . . . . . 97 I 256
Massendefect unter dem Montblanc . . . . . 99 II 379
Massenerhebungen d. Landoberfläche . . . . . 96 II 46
Massenvertheilung im Erdinnern . . . . . 98 I 268
Massospondylus . . . . . 96 II 495
— Browni . . . . . 96 II 495
Mastallonethalgebiet bei Ivrea, bas. Gesteinszug 99 II 385

Mastodon, Russland . . 1898 II 325
— Texas . . . . . 96 II 165
— angustidens, unt. Mioc., Angles, Dep. Gard . . 99 I 360
— — pygmaeus, Kabylien 99 II 150
— arvernensis, Pliocän, Roussillon . . . . . 99 I 542
Mastodonsaurus, Carbon, Kansas . . . . . 99 II 152
Mastrichtien, Belgien und Holland . . . . . 98 I 115
Masuren, nutzbare Gesteine etc. . . . . 97 I 84
Matabeleland . . . . . 97 I 480
Matawan-Formation, obere Kreide, Nordamerika . 98 II 299
Matheronia, Tithon, Dep. Gard . . . . . 98 II 545
Mathilda exigua . . . . 95 I 190
— Schreiberi . . . . . 96 I 339
Maticocampher, Drehungsvermögen . . . . . BB X *790*
Matlokit, Laurium . . . 98 II 25
Matschesch, Rumänien . 97 I *239*
Maurienne, Carbon . . . 97 II 497
Mauthner Schichten, Untersilur, Ostalpen . . . 99 II *169*
Mauzeliit, Jakobsberg, Wermland . . . . . 97 I 26
Maximaltension einiger Salzlösungen bei 25° 98 II 380
Mayen
— Einschlüsse i. d. Lava BB XI *587*
— Lava . . . . . BB XI *572*
— Mineralien d. Lava etc. BB XI *590*
Mayener Bellerberg . . . BB XI *561*
Mazama-Vulcan, Cascade Range, Oregon . . . 98 I 295
Mazapil, Meteoreisenfall . 99 I 236
Mazár Drik, Beludschistan, Kelloway . . . . . 99 II 301
Mecklenburg, Dünen der südwestl. Heide . . . 99 II 308
— Endmoränen . . . . 97 I 347
— Moore mit Eisenspath und Vivianit . . 1899 I 59, 218
Meconsäure, künstl. Färbung . . . . . 96 I 4
Mecorhinus, Patagonien . 97 I 535
Mecynodontinae . . . . 97 I 562
Mecynodus . . . . . 95 II 369
Medicine beds, Kreide, Kansas . . . . . 98 II 109
Mediterranbildungen, quartäre, Lapsaki, Kleinasien . . . . . 99 I *69*
Mediterrane Schichten, Mauer bei Wien . 1895 I 353
Mediterranstufe . . . . 96 I 119
— erste, Wirbelthiere, Eggenburg . . . . . 97 II 536
Meekoceras . . . . . 96 II 343
Meekoceratidae, Salt Range 97 II 202
Meer, dänisches . . . . 95 II 425
Meere, mesozoische, Portugal . . . . . 97 II 308
Meeressand, Mitteloligocän, Mainz, Fische . . . . 99 II 467
Meerestiefen, mittlere . . 96 II 48
Meerschaum . . . . . 99 I 419
— Eskishehir, Kleinasien 98 I 242
— St. Ouen, opt. . . . . 97 I 13
Meerwasser, Au- u. Ag-Gehalt . . . . . 99 I 248
Megaceros giganteus . . 96 II *258*
Megaladapis madagascariensis . . . . . 96 I 153
Megalapteryx tenuipes, vollständ. Skelet . . . 98 II 524
Megalodus-Kalk, Calabrien 98 I 327
Megalomphala, Untersilur 98 I *9*
Megalonychidae, Patag. . 97 I 535
Megalonyx i. e. Knochenhöhle, Tennessee . . . 99 II 150
Megalosaurus, Kreide, Limburg . . . . . 96 I 475
Megalosauruszähne . . . 96 I 156
Megalostoma, Untersilur . 98 I *8*
Megaphyllites Johannis Böhmi . . . . . 95 II *23*
Megasecopterides, palaeoz. 97 II 380
Megaskop . . . . . BB XI *62*
Meggen a. Lenne, Schwefelkies u. Schwerspath 97 I 482
Megistocrinus Waliszewskii 97 II 544
Meige-Gletscher, Mineralien . . . . . 98 I 455
Melania araucana . . . BB X *560*
— camirensis . . . . . 95 I 401
— dorica . . . . . 95 I 401
— Hedenborgi . . . . . 95 I 401
— hellenica . . . . . 95 I 401
— monolithica . . . . . 95 I 401
— rhodensis . . . . . 95 I 401
Melanit, chem. Zusammensetzung . . . . . 95 II 239
— Cap Bou, Garonne . . 96 II 22
— Kaiserstuhl, in e. Contactgestein . . . . . 99 I *79*
Melanokrate Ganggesteine 99 II 253
Melanopsis Biliottii . . . 95 I 401
— orientalis . . . . . 95 I 401

Melanopsis phanesiana 1895 I 401
— pseudoscalaria . . . . 95 I 356
— Vandeveldi . . . . . 95 I 401
— vincta-minima, Stammbaum . . . . . 99 II 439
Melanotekit
— Hillsboro, New Mexico, Anal. u. Kryst. . . . 99 II 221
— Pajsberg, Schweden . 95 II 241
Melaphyr
— diabasisch. . . . . 96 II 68
— doleritisch . . . . . 96 II 68
— Umschmelzungsproduct 97 II *145*
— Argentinien . . . . . BB IX *432*
— Cap, Diamantgruben . 98 II 384
— China . . . . . BB X *482*
— Dalekarlien, südl. . . 99 I 445
— Elfdalen, Schweden . 95 I 317
— Fishguard . . . . . 96 II 285
— Karabagh-Gau, Armen. 97 I 285
— Kaukasus . . . . . 95 II 290
— Nahegebiet . . . . . 95 II 430
— Pfalz. . . . . 96 II 67
— — reich an basalt. Einsprenglingen . . . . 96 II 68
— Plauen'scher Grund, Gänge . . . . . 96 II 65
— South Mt., Penn. . . 98 I 297
— Tejřovich . . . . . 95 II 261
— Val Sabbia . . . . . 95 I 60
Melaphyrmandelstein, Hoogeveld, Transvaal . . . BB IX *260*
Melaphyrstrom, Kildare . 98 I 57
Melaphyrtuffe, Ostasien . 95 I 84
Meldometer z. Bestimmung d. Schmelzpunktes . . 99 I 196
Melfi, alte Seeablagerung 97 I 354
Melilith
— in Alnöit . . . . . 95 I 57
— in Alnöit, Manheim, N.Y. 99 I 264
— in Kupferschlacke . . 98 I 75
— Mikrostructur . 1896 I 224. 414
Melilithaugitgestein
— Palabora . . . . . 95 II 441
— als Umschmelzungsproduct . . . . . 97 II *137*
Melilith-Augitit als Umschmelzungsproduct . 97 II *137*
Melilithbasalt = Alnöit, Norrwik, Alnö . . . 97 II *100*
— künstlich . . . BB XII *543. 554*
Melilithgestein, porphyrisch, Kuolajärvi . . . . . BB X *445*
Melilithlava, Aquacetosa . 97 II 295
Melilith-Nephelin-Basalt . 96 II 72
— Texas . . . . . 95 I 480
Melilithtephrit, künstl. . BB XII *566*
Melocrinidae . . . . . 1897 I 179
Melocrinus, Devon, Engl. 96 I 464
Melongena nilotica . . . 96 II 502
Melonites multiporus . . 98 II 346
Membranipora jurassica . 95 I 406
Membraniporella juvenis 95 II 460
Menaspis armata . . . . 96 I 482
Mengen-Indicatrix, geometr. Gesteinsanalyse 99 II 50
Mengenverhältniss versch. Min. i. e. Dünnschl., Ocular z. Messung . . 98 II *70*
Menilithschiefer, tert., rumän. Karpathen . . . 98 II 304
Meniscoëssus . . . . . 96 I 320
— Puerco . . . . . 98 I 363
Meniscotheriidae, Puerco . 98 I 367
Meniscotherium . . . . . 95 II 348
Menispermites rugosus . . 95 I 223
— tenuinervis . . . . . 96 I 182
— virginiensis . . . . . 96 I 182
Mennige, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *455*
Menominee-Schichten . . 96 II 467
Mensch (s. auch Artefacte)
— Birma, miocän (?) . . 99 II 139
— England, postglacial . 97 I 527
— — präglacial . . . . 97 I 458
— Galizien u. SW.-Russland, Höhlen . . . . 99 II 451
— Kent, palaeolithisch . 97 II 168
— niederösterr. Waldviertel . . 1897 II 527 98 II 317
— Nordamerika, Alter . 98 I 136
— Trana, Dora Riparia, Torfmoor . . . . . 99 II 451
— Velburg, Höhle . . . 96 I *189*
Menschenaffen, ausgestorbene . . . . . 97 I *83*
Menschenrassen, Interglacialzeit . . . . . 96 I 136
Menschenzahn, diluvial
— Taubach . . . . . 98 I 135
— Předmost, Mähren . . 98 I 135
Menschl. Molar, zusammengesetzter, Entstehung 99 I 165
Mentone, Geol. . . . . 97 I 338
Mentor beds, Kreide, Kansas 98 II 109
Mephitis fodiens, Port Kennedy, Pa., Knochenhöhle . . . . . 99 I 362
Mercurinitrat zur Mineraltrennung . . . . . 96 II *185*
Meretrix texacola . . . . 96 II 175
Mergel, Anal. . . . . 98 I 483

Mergel, Attica . . . . 1895 I 297
— Fergus Falls, Minn., Anal. . . . . 99 I 229
— Rom, blaue . . . . . 95 I 125
— Rom, pliocäne . . . . 95 I 508
Mergellager, quart. u. tert. 97 I 347
— am Dortmund—Ems-canal . . . . . 98 I 121
Meriden, Connecticut, Lavaströme . . . . . 99 I 245
Merocrinus Salopiae Bather 97 I 570
Mesalia Beyrichi . . . . 95 I 190
— claibornensis . . . . 96 II 175
— Hafana . . . . . 96 II 502
— oxycrepis . . . . . 96 II 502
Mesenteripora composita . 96 I 167
Mesite . . . . . 98 II 56
Mesocambrium . . . . . 98 I 268
Mesocetus siphunculus . 97 II 175
Mesodevon . . . . . 98 I 268
Mesohippus . . . . . 95 I 381
— White River Beds 1898 I 373 99 II 316
Mesolith, Minnesota . . . 99 II 215
Mesonychidae, Puerco . . 98 I 364
Mesonyx obtusidens . . . 97 II 171
— uintensis . . . . . 97 II 171
Mesorhinidae, Patagonien 97 I 530
Mesorhinus . . . . . 97 I 538
Mesosauria . . . . . 97 II 179
Mesosiderit
— Cerro de Doña Inez . 95 II 30
— Llano del Inca, Atacama . . . . . 95 II 30
Mesotyp, Krystallstructur 98 I 256
Mesoweinsaures Calcium, Kryst. . . . . 99 II *73*
Mesozoicum
— Aarmassiv, Nordrand . 99 I 94
— Argentinien . . . . . 98 I 508
— Japan, Flora v. Kozuke 97 I 581
— Potomac . . . . . 96 I 172
— Sabinerberge . . . . 95 I 79
— Südfrankreich . . . . 98 I 505
— Ungarn . . . . . 96 II 45
— Virginien u. Maryland 95 I 87
— Westborneo . . . . . 96 II 337
Mesozoische Flora
— Japan, Kozuke . . . 97 I 581
— Portugal . . . . . 98 I 182
— Spitzbergen . . . . . 99 II 337
Mesozoische Meere, Portugal . . . . . 97 II 308
Mesturus Leedsi, Schädel 98 I 150
Metabrushit, Neubildung in einem Sarg . . . 98 I 449
Metabrushit, Minerva-Grotte, Dép. Herault 1895 II 277
Metacinnabarit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *441*
Metadesmin . . . . . 97 I *56*
Metadiorit, Centralkaukasus . . . . . 99 II 233
Metahydrocumarin, Kryst. 99 II *79*
Metahydrocumarsäure, Krystallform . . . . . 99 II *78*
Metallcarbide, Literatur . 99 I 204
Metalle, ged.
— Structur auf polirten Flächen . . . . . 95 II 227
— Structurflächen . . . 99 II *55*
Metallische Ausscheidgen 98 I 300
Metallsulfide, elektrochem. Darstellung . . . . . 97 II 441
Metamerie i. d. Sodalithreihe . . . . . BB IX *577*
— physikalische . . . . 98 II 379
Metamorphe Gesteine, Hazara-Gebirge . . . . 99 I 506
Metamorphe Schiefer, Lindenfels, Odenwald . . 97 I 58
Metamorphismus . . . . 97 I 66
— Green Mts., Mass. . . 97 I 72
— skandinav. Gebirge . 98 II 224
Metamynodon, White River Beds . . . . . 98 I 372
— planifrons, White River Beds 1896 I 469 98 I 376
Metaplasia . . . . . 96 II 187
Metapodien . . . . . 95 II 477
Metasilicate, Darstellung wasserfreier krystallisirter . . . . . 95 I 248
Metastabiler Zustand bei Umwandlg. fest. Körper 98 II 379
Metaxit, Pyrenäen . . . 95 II 266
Metaxytherium, tert. „kryst. Sandstein“, Perg, Oberösterreich . . . . . BB XII *459*
— Krahuletzii, 1. Mediterranstufe, Eggenburg 97 II 538
Meteoreisen (s. auch Meteoriten)
— chem. Untersuchung . 99 II 35
— chem. u. min. Zusammensetzung . . . . . 96 II 42
— Krystallgefüge . . . 95 II 29
— magnet. Verhalten . . 97 I 254
— specif. Gewicht . . . 97 I 254
— Structur . . . . . 99 II 37
— versch. Fundorte . . 99 II 35
— Bischtübe, Russl., Tänit 98 I 265

Meteoreisen
— Cañon Diablo, Anal. 1896 II 265
— Chesterville, Süd-Car., Anal. . . . . 98 I 264
— Clarkson Gold mine, Ga. 97 I 255
— El Capitan - Gebirge, Mexico . . . . . 97 I 255
— Forsyth Co., Georgia . 98 I 263
— Lionriver, Südafrika, Anal. . . . . 98 I 264
— Locust Grove, N.-Car. 98 I 263
— Nenntmannsdorf bei Pirna, Anal. . . . . 98 I 264
— Metschaëvo, Russland 97 I 40
— Plymouth . . . . . 96 II 265
— Prambanan, Java, Anal. 98 I 264
— Seeläsgen, Rhabdit. . 98 I 265
— Toluca (Quarz) . . . 97 I 39
— Walker Co., Alabama, angebl. . . . . 98 I 264
— Werchne-Udinsk, chem. 97 I 40
— Zacatecas, Mex., Anal. 98 I 264
Meteoriten . . . . . 96 I 231
— Beziehung z. Silicatgest. 98 II 237
— Diamant, Graphit etc. führend . . . . . 97 I 39
— mit Oldhamitrinde . . 96 II 40
— Register . . . . . 95 I 460
— Tauschwerth . . . . 99 II *116*
— Untersuchungsmeth. u. Charakteristik d. Gemengtheile . . . . . 95 I 458
— vergl. m. Wüstensteinen 95 II 29
— in Sammlungen . . . 96 II 264
1898 I 261 99 I 237
— Bonn, Met.-Steine . . 96 II 40
— — Met.-Eisen . . . . 97 I 255
— Chicago, Field Columbian Museum, Handb. u. Katalog . . . . . 97 I 254
— Greifswalde . . . . . 97 I 254
— Prag, böhm. Museum . 98 I 261
— Tübingen . . . . . 99 I 236
— Wien, Hofmus., 1. Mai 1895 . . . . . 99 I 236
— Aigle . . 1895 I 276 97 I 256
— Angelo, Texas . . . 99 II 35
— Atacama . . . . . 95 II 30
— Australien, Oktaëdrit 99 II 38
— Ballino, Austr., Met.-Eisen . . . . . 99 II 37
— Barbotan, 24. Juli 1870. 95 I 276
— Beaconsfield, Victoria, Austr. . . . . 99 II 33
— Beaver Creek, brit. Columbia 1896 I 228 96 II 41

Meteoriten
— Bendego . . . . . 1898 II 27
— Bolson de Mapimi, Anal. 96 II 43
— Brieg, Pseudomet. . . 99 II 34
— Campo del Pucaro . . 97 I 254
— Cañon Diablo . . . . 95 I 277
1896 II 265 97 II 39
— Cincinnati, Met.-Eisen 99 II 36
— Clarkson Gold Mine, Ga. 97 I 254
— Clohars, Frankr., Parnallit, 1822 . . . . . 99 I 233
— Constantin, Kreta . . 96 II 41
— Cooperstown, vergl. m. El Capitan . . . . . 97 I 255
— Cross Roads, Wilson Co. 95 I 277
— Doña Inez, Atacama . 95 II 30
— El Capitan - Gebirge, N. Mexico . . . . . 97 I 254
— Erxleben, vergl. m. Guarenna . . . . . 95 II 31
— Fisher, Minnesota . . 97 I 256
— — vergl. m. L'Aigle . 97 I 256
— Forsyth Co., N.-Carolina 1897 II 42 99 I 233
— Griechenland . . . . 96 II 41
— Guarenna, Bajados 1895 II 31 97 II 43
— Guilford, vergl. Forsyth, N.-Carolina . . . . . 97 II 42
— Hamblen Co., Tennessee 1895 I 276 99 I 232
— Heraklei, Kreta . . . 96 II 41
— Hex River Mounts, Cap, Anal. . . . . 96 II 43
— Imilac = Smilac . . . 97 I 254
— Indark, Transkauk. . 99 I 233
— Jerôme, Kansas . . . 99 II 39
— Kansas . . . . . 96 II 264
— Kendall, Texas, Kohlenmeteorit . . . . . 97 I 39
— Kent, Ataxit . . . . 99 II 35
— Kreta . . . . . 96 II 41
— Labourel . . . . . 97 II 42
— L'Aigle, siehe Aigle.
— Lalitpur, vergl. m. Madrid 97 I 257
— Lime Creek, Alabama 1896 II 43 98 I 264
— Llano del Inca, Atac. 95 II 30
— Long Island, Kansas . 96 II 264
— Madrid 1897 I 256 97 II 42
98 II 27.
— Mazapil, Bruchstück d. Biela-Kometen . . . 95 I 33
— Mighei, Kohlenmet. . 99 II 30
— Minsk, Chladnit . . . 99 II 31
— Mocz, vergl. m. Madrid 97 I 257

Meteoriten
— Moonbi b. Tamworth, N. S. Wales, vergl. m. Bingera . . . . . 1896 I 229
— Morgan Co., Alabama 98 I 264
— Nedagolla (Madras), Ataxit . . . . . 99 I 234
— Netschaëvo, Russland . 97 I 40
— New Concord, vergl. m. Beaver Creek . . . . 96 II 41
— Newstead, Schottland, Kohlenmet. 1897 I 39 99 I 234
— Novy-Urej, Gouv. Pensa, Diamant . . . . 1897 I 39. 254
— Ovifak . . 1895 II 29 98 II 386
— Peloponnes . . . . . 96 II 41
— Plymouth, Marshall Co., Indien . . . . . 96 II 265
— Prairie Dog Creek, Kansas . . . . . 96 II 265
— Primitiva, Chile, Ataxit 99 I 234
— Rasgata, Anal. . . . 96 II 43
— Sancha Estate, Mexico, Anal. . . . . 96 II 43
— San Gregorio - Eisen, Mexico . . . . . 99 II 33
— Sacramento Mountains, Eddy Co., N. Mexico . 99 I 233
— Sarakina Gregoriana, Kreta . . . . . 96 II 41
— Sawatschinsk . . . . 98 I 265
— Schwetz, Anal. . . . 96 II 43
— Seeläsgen-Eisen, Anal. 96 II 43
— Selinos . . . . . 96 II 41
— Seliza = Zeliza . . . 97 I 254
— Sierra Deesa, Chile, Graphit. . . . . 97 I 39
— Smilac = Imilac . . . 97 I 254
— Smithland, Kent . . . 99 II 35
— Tirnowo, Rumelien . 95 I 276
— Toluca 1897 I 39. 255 99 I 234
— Urba, Arrond. Belgrad 95 I 276
— Vaca muerta, Sierra de Chaco, neuer Bestandtheil . . . . . 99 I 235
— Waconda . . . . . 97 I 254
— Walker Co., Alabama, angebl. . . . . 98 I 264
— Werchne-Udinsk, Sibir., Anal. . . . . 97 I 40
— Zeliza = Seliza . . . . 97 I 254
— Zmene, Gouv. Minsk . 95 I 33
Meteoritenfälle, Schallphänomene . . . . . 95 I 275
α-Methyl-Galactosid, Kryst. 99 I *173*
Methyl-d-Glucosid, Kryst. BB XII *18. 21*
α-Methyl-d-Mannosid, Kryst. BB XII *28*
α-Methyl-l-Mannosid, Kryst. BB XII *28*
Methyl-Mannosid, racem., Kryst. . . . . BB XII *35*
α-Methyl-Ramnosid, Kryst. 1899 I 178
n-Methyltetramethyl-γ-oxypiperidincarbonsäure BB XII *39*
α-Methyl-Xylosid, Kryst. . 99 I *169*
Metopocetus durinasus, mar. Mioc., Potomac River 99 II 147
Metopotherini, Patag. . . 97 I 536
Metriodromus, Patag. . . 97 I 532
Mexico, Geol. . . . . 99 II 425
— Ciapas, Tabasco u. Yucatan, Geol. . . . . 99 I 510
— Oaxaca, Gesteine . . 99 I 73
Mezenia, Carbon, Ural u. Timan . . . . . 97 II 400
Mezöhegyes, Geol. . . . 99 I 532
Miacis uintensis . . . . 97 II 171
Miargyrit
— künstlich . . . . . 98 I 459
— Translationen . . . . 98 I *99*
Miask, Mineralvorkommen 99 I 228
— Elaeolith, Anal. BB IX *578. 585. 587*
— Sodalith, Anal. . . . BB IX *578*
Micalit, Bussoleno . . . 98 II 64
Michelbacher Schiefer, U. Devon, Kellerwald . . 99 II 295
Michelinia
— Carbon, Ural u. Timan 97 II 399
— geometrica E. et H. . BB X *294*
— stylopora Hall . . . BB X *294*
— trochiscus Röm. . . . BB X *294*
Michigamme, Mich., vulc. Gesteine . . . . . 97 I 475
Michigan, Geol. d. Marquette-Eisenerz-Distr. 99 II 266
Micraster Gottschei, Haasi und Schröderi, Senon, Lägersdorf . . . . . 99 II 305
Micrasterkreide, Boulonnais 95 I 110
Microbiotheridae, Patag. . 97 I 533
Microgomphodon . . . . 97 II 182
Microleptosaurus Schlosseri 95 I 529
Micromelania Loczyi . . 96 I 122
Microporella terebrata. . 95 II 138
Micropteron 1895 I 155 97 II 535
Microschiza sordita . . . 96 II 135
Microsyops uintensis . . 97 II 171
Microtus diluvianus, Port Kennedy, Pa., Knochenhöhle . . . . . 99 I 361

Midway Stage, Eocän, amerikan. Südstaaten 1898 I 117
Miguel, San, Azoren, Basalte . . . . . 98 I 488
Mikrite . . . . . 98 II 58
Mikrochem. Nachweis
— von Baryum . . . . 97 II 253
— von Magnesium . . . 99 II 7
Mikrodiorit
— Briançonnais . . . . 99 II 241
— Esterel, quarzführend 97 II 465
Mikrogranit
— Enderby . . . . . 96 II 284
— Val Ferret, Montblanc 98 I 54
Mikrogranitgesteine . . . 98 II 58
Mikrogranitporphyr, Argentinien . . . . . BB IX *413*
Mikrogranulit, Grand-Mont 95 I 314
Mikroklin
— opt. Eigenschaften . . 96 I 39
— — im Dünnschliff . . 97 II 14
— mit secundären Albitlamellen . . . . . BB XI *361*
— Grönland, im Nephelin-Syenit . . . . . 99 II 359
— — Natron-Mikroklin . 99 II 364
— Holland, im Dünensand 95 I *36*
— Spessart . . . . . 97 II 22
Mikroklinbiotitgranit, Karvia, Åbo . . . . . 97 I 69
Mikroklingranit, Hoogeveld, Transvaal BB IX *261. 274*
Mikroklinmikroperthit, grönländ. Neph.-Syenite . 99 II 359
Mikrokokkite . . . . . 98 II 58
Mikrokrystalle Löw.-Less. 98 II 58
Mikrolith
— Darstellung . . . . . 98 II 399
— Grönland . . . . . 95 I 455
— Rumford, Me. . . . . 98 I 459
Mikrolithe Löw.-Less. . 98 II 58
Mikropegmatit, Granitporphyr . . . . . BB IX *552*
Mikroperthit
— grönl. Neph.-Syenite . 99 II 359
— Wolhynien, im Labradorfels . . . . . 99 I 470
Mikrophotographie . . . BB XI *60*
Mikroplakite . . . . . 98 II 58
Mikroporphyre . . . . . 98 II 58
Mikroporphyrite . . . . 98 II 58
Mikroseismische Bewegung 96 II 51
Mikrosklerometer . . . . 99 I 195
Mikroskop
— achromat. Condensor . BB X *439*
— Axenwinkelapparat . . BB X *429*
Mikroskop
— Compensatoren . . . BB X *425*
— für parall. u. conv. Licht BB XI *55*
— mit Glasplattenpolarisator u. grossem Abbé'schem Beleuchtungsapparat . . . . . 1897 II *88*
— mit grossem Sehfeld . 97 II *86*
— photogr. Camera. . . BB X *433*
— Universaltisch u. Drehapparat, drehb. Nicols BB X *179. 412*
— Verticalilluminator . . BB X *431*
Mikroskopische Krystalle in Löthrohrperlen . . . 98 II *102*
Mikroskop. Tabellen . . 98 II 367
Mikrosomatite . . . . . 98 II 58
Mikrospikulite . . . . . 98 II 58
Mikroteschenit, Fosso gragnano . . . . . 95 II 263
Miliola anastomosans . . 95 I 211
— curvata . . . . . 95 I 211
— evoluta . . . . . 95 I 211
— Maggii . . . . . 95 I 211
Miliolina Durrandi, Malaienarchipel . . . . . 99 II 475
— tetschenensis . . . . 96 I 488
Miliolinae, Dimorphismus 97 II 218
Miltites . . . . . 95 I 174
Mimetesit, Hodowitz, Böhmen . . . . . 98 I 23
Mimetische Zwillingsbildung, Erklärung . . 99 II 350
Mimosa arcuatifolium . . . 96 II 205
— montanoides . . . . 96 II 205
Mimosites linearis . . . 96 II 205
Mineral, blaues, von Silver City . . . . . 96 II 23
Mineralien
— opt. Bestimmung im Dünnschliff . . . . . 99 I 194
— Ordnung n. d. period. Syst. d. Elem. . . . . 97 II 253
— Verhalten geg. X-Strahlen 1896 II *87* 1897 I *256.* 3
— Ungarn, Milleniumsausstellung 1896 . . 99 II 260
Mineraliensammeln, Anleitung zum . . . . . 96 II 397
Mineralisatoren b. Gesteinssynthesen . . . . . BB XII *574*
Minerallagerstätten (s. auch Erzlagerstätten etc.)
— Adamello, Contact . . 99 I 223
— Algier . . . . . 97 I 31
— — Zeolithe . . . . . 99 I 226

Minerallagerstätten
— Amerika, Ver. Staaten 1897 I 452
— Annaberg, Altersfolge 96 II 93
— Atacama . . . . . 99 II 223
— Bangka und Billiton, Magneteisengänge . . 99 II 267
— — Zinnerzlagerstätten 99 II 266
— Bayern . . . . . 98 II 20
— bayr. Wald . . . . . 97 I 30
— Ben More, Mull, in vulc. Gesteinen . . . . . 99 I 226
— Broken Hill, N. S. Wales 97 II 280
— Californien . . 1897 II 453. 455
— Castle Mountain-Distr., Montana 1898 I 455 99 I 278
— Central-Alpen, östl., im Serpentin . . . . 1898 I 36. 38
— Cimini, Mti., in errat. Blöcken . . . . . 99 I 224
— Cinque Valli, Südtirol 1897 II 286 99 II 218
— Daghestan . . . . . 99 II 420
— Essex Co., Mass. . . 97 II 277
— Ettringer Bellerberg b. Mayen . . . . . BB XI *590*
— Franklin Co., Mass. . 97 II 278
— Frankreich 1896 I 381 98 I 226
— Glacier de la Meige, Montblanc . . . . . 98 I 455
— Gorno . . . . . 98 I 59
— Gross-Venediger . 1898 I 24. 38
— Hampden Co., Mass. . 97 II 278
— Hampshire Co., Mass. 97 II 278
— Hessen, Grossherzogthum . . . . . 95 II 225
— Hunsrück, Mn-Erze . 99 I 292
— Iowa, Zn- u. Pb-Erze 98 I 456
— Kaukasus . . . . . 99 II 420
— Kentucky . . . . . 97 II 455
— Kirunavara-Luossavara, Eisenerze, Norwegen . 99 II 260
— Lake Superior, Erzlagerstätten . . . . . 99 I 293
— Laurium . . . . . 95 II 246
— — in Bleischlacken . 98 II 25
— Marquette, Lake Superior, Eisenerze . . 99 II 260
— Massachusetts . . . . 97 II 277
— Miask, Ural . . . . . 99 I 228
— Minnesota . . . . . 99 I 228
— Missouri . . . . . 97 II 456
— — Pb- u. Zn-Erze . 97 II 278
— Mittelbronn, Württ. . 97 I 448
— Nebida, Sardinien . . 98 II 24
— Neu-Seeland, Goldfeld v. Hauraki . . . . . 99 I 285
Minerallagerstätten
— Neu-Süd-Wales, Norddistrict . . . . . 1897 II 281
— New York . . . . . 97 II 456
— Nord-Carolina . . . . 99 I 229
— Ontario, östl. . . . . 99 II 222
— Paris, Gyps u. Begleiter 99 I 222
— Passau . . . . . 98 II 20
— Radauthal . . . . . 99 I 223
— Rainy Lake, Goldreg. 99 I 287
— Sankt Anna, Krain, Quecksilber-Erze . . . 99 I 294
— Santorin, Drusen im Andesit . . . . . 99 I 227
— Sardinien, SW.-, nutzbare Mineralien . . . 99 I 289
— Sarrabus, Sard. . . . 99 II 218
— Schlaining, Ungarn . 99 II 216
— Seriphos . . . . . 95 II 246
— sibir. Eisenbahn . . . 97 I 31
— Spanien . . . . . 97 I 451
— Tennessee, Phosphatlager . . . . . 99 I 296
— Thelemarken . . . . 97 I 80
— Ural . . . . . 99 I 228
— Victoria, Austr. . . . 98 I 95
— Washington Heights, N. York City . . . . 97 II 280
— Westeregeln . . . . 97 I 252
— Wieliczka, Steinsalz . 99 II 95
— Wisconsin . . . . . 97 I 32
— Zillerthal . . . . . 98 I 455
— Zöptau, Mähren . . . 95 II 247
Mineralnamen, Herkunft . 96 II 397
Mineralogie
— chemische . . . . . 97 I 219
— in Böhmen 1896 II 260 97 I 221
— Frankreichs 1896 I 381 98 I 226
Mineralquellen
— Bilin . . . . . 97 I 76
— Harre, Luxemburg . . 97 I 76
— Ischl, im Salzberge . 95 I 65
— Portugal . . . . . 96 I 421
Mineralsynthese, siehe künstliche Darstellung.
Mineraltrennung
— Apparat zur . . . . 96 II 225
— neue schwere Flüssigkeiten zur . . . . . 96 II *183*
— d. schwere Flüssigk. . 96 I *212*
Mineralwassergebiet Giesshübl Sauerbrunn, Böhmen, geolog. Verhältnisse . . . . . 99 I 59
Minervit, Minerva-Grotte, Dép. Hérault . . . . 95 II 277

Minette
— Castle Mountains, Ma. 1899 I 273
— Lindenfels, Odenwald 97 I 59
Mineville, N. Y., grosse Allanitkrystalle . . . 99 I 212
Minnesota
— Gabbro . . . . . 99 I 281
— Glacialbildungen im Mississippi-Thal . . . 99 I 57
— Mineralvorkommen . . 99 I 228
— nordöstl., Geologie . . 99 II 280
— untersilur. Trilobiten. 99 II 330
Minorca, Geologie . . . 97 II 487
Minsk, Gouvernement . . 99 I 106
Miocän
— Alabama . . . . . 95 I 127
— Algier . 1896 I 455 97 II 154
— Ambérieu . . . . . 96 II 475
— Amerika, Foraminif. . 99 II 178
— — Ver. Staaten, Säugethierfauna . . . . . 97 II 174
— Basses Alpes . . . . 96 II 336
— Belgien . . . . . 96 II 335
— Belluno, Glaukonit. . 97 II 521
— Bilin, Andrias in der Braunkohlenformation 99 II 152
— Birma, Fossilien . . . 98 I 395
— — ?bearb. Feuerstein 99 II 139
— Böhmen . . . . . 96 II 474
— nördl. Brünn . . . . 98 I 522
— Cantal . . . . . 98 II 114
— Como, Gegend . . . . 98 I 535
— Dakota . . . . . 95 I 509
— Florida . . . . . 95 I 127
— Gay Head, Mass. . . 97 I 137
— Georgia . . . . . 95 I 127
— Griechenland, nördl. . 98 I 537
— Hazaragebirge, Indien 99 I 506
— Hellespont . . . . . 99 I *68*
— John Day, Oregon, Wirbelthiere . . . . 98 II 516
— Kabylien, Mastod. angustidens pygmaeus . 99 II 150
— Kertsch . . . . . 96 I 436
— Kralitz, Mähren 1895 I 116 II 131
— Lissabon . . . . . 97 I 569
— Monte dei Capucini, Turin, Pteropoden . . 99 II 161
— Montpellier . . . . . 96 I 452
— Montréjeau, Hte. Garonne, oberstes, Säugethiere . . . 1899 I 531 II 149
— Mühldorf, Kärnten . . 95 II 464
— New Jersey . . . . . 96 II 150
— Point-Sal-Kette, Cal. . 98 I 65
— Potomac river, marin. 99 II 147
Miocän
— Pulgram bei Saitz . 1895 II 132
— Russland . . . . . 95 I 358
— —, südl. . . . . 98 I 340
— Sachsen . . . . . 95 II 281
— Sardinien, Echiniden . 99 II 473
— Savoyen . . . . . 96 II 336
— Sommières, Gard . . . 97 II 149
— Spanien, Mittel-, . . 98 II 234
— Tuchořitz, Böhmen, Landschneckenkalk, Binnenconchylien . . 98 II 544
— Ungarn . . . . . 99 II 397
— Vallon du Bès, Alpes maritimes . . . . . 98 II 490
— White River . . . . 96 I 467
Miocäne Säugethiere, Göriach . . . . . 97 II 531
Miocänfossilien, Avignon 97 II 148
Mioclaenidae, Puerco 1898 I 367. 368
Mioclaenus Puerco 1898 I 364. 365. 370
Mirabilit, Vork., Kaukasus 99 II 420
Mischkrystalle
— isomorphe . 1896 I 206 II 406
98 II 376
— Löslichkeit 1896 I 385 98 II 18
— — hydratirter . . . . 98 II 377
— Schmelzpunkt . . . . 96 I 387
Mischkrystalle von
— Dichlorbenzol u. Dibrombenzol . . . . . BB XII *106*
— Kaliumchlorat und Thalliumchlorat . . . BB XII *105*
— Naphthalin u. Naphthol BB XII *103*
— Trichlorphenol u. Tribromphenol . . . . . BB XII *106*
Mischung von Magmen, Schmelzversuche . . . BB XII *569*
Mischungen
— anomale, kryst. Stoffe 1897 II 439 BB XII *89*
— isomorphe, Berechnung d. opt. Constanten . . 99 II 197
Mischungsanomalien . . 97 I 105
Mischungsverhältnisse bei den Vitriolen der Magnesiumreihe . . . . . 96 I 205
Mispec-Gruppe . . . . . 97 I 324
Mississippian Series . . . 95 II 304
Mississippi-Thal
— oberes . . . . . 97 I 316
— Terrassen des Lake Hamline . . . . . 99 I 56
Missouri, Bleierze . . . 97 II 456
Missourit, Highwood Mts., Montana . . . . . 98 I 62

Mistpoeffer . . . . . 1897 II 51
Mitra labiata, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *649*
— marsalai . . . . . 96 I 454
Mitrocaprina . . . . . 95 II 461
Mitrularia rugulosa . . . 95 I 192
Mitscherlich, E., Abhandlung üb. Isomorphismus 98 II 367
Mittelamerika, Anordnung der Vulcane . . . . . 98 II 414
Mittelbronn, Mineralien . 97 I 448
Mittelitalien, vulcan. Gest. 97 II 295
Mittelländische Subregion der Säugethiere . . . 99 II 460
Mittelmeerbecken, östl., alttert. Faunen . . . 99 II 105
Mixodectidae, Puerco . . 98 I 363
Mixtotherium . . . . . 98 II 127
Mizzonit . . . . . 96 I 223
Mocz, Meteorit, vergl. mit Madrid . . . . . 97 I 257
Modificationsänderung, Lichtwirkung durch . 99 II 186
Modiola aequatorialis . . 95 I 499
— caucasica . . . . . 96 I 447
— gigantea 1895 II 309 BB IX *42*
— houstoniana . . . . . 96 II 175
— imbricata . . . . . BB IX *42*
— interlaevigata . . . . 96 I 339
— pumila . . . . . 96 II 486
— retifer . . . . . 96 I 333
— semilamellosa . . . . 95 II 369
— semilunaris . . . . . 95 II 369
— supralamellosa . . . 95 II 369
— texana . . . . . 96 II 175
— Zebrikowi . . . . . 96 I 449
Modiomorpha . . . . . 97 I 560
Mog, Graphitlager, Passau 98 II 22
Mohawk valley, N. Y., Untersilur . . . . . 99 II 429
Mohrenköpfe, Elba . . . 97 II 256
Mojsvarites . . . . . 95 II *19*
Molare
— Elephanten-, im Torfmoor, Klinge . . . . 99 I 532
— menschl., zusammengesetzte, Entstehung . 99 I 165
Molasse
— Bayern, südl., oligoc., Fauna . . . . . 98 II 506
— bayr. Alpen . . . . . 95 I 74
— n. von Bugey, Jura . 98 II 490
— Jura . . . . . 99 I 97
— Tölz, Gegend . . . . 99 II 440
Moldauthal zwischen Prag und Kralup, Petrogr. 98 I 484
Moldavit (Ozokeritvariet.) 1899 I 424
Molecular gewicht
— Beziehungen zu Dichte u. spec. Wärme . . . 96 I 203
— des Naphthols . . . . 97 II 251
— fester Körper . . . . 99 I 200
Molecular gewichtsbestimmung
— an festen Lösungen 1897 II 251 BB XII *60*
— an krystallisirten Substanzen . . . . . 97 II 251
Molecular grösse anorgan. Substanzen . . . . . 97 II 438
Molecülverbindungen in isom. Mischungen u. ihren wässer. Lösungen BB XII *78*
Moll, Sand von . . . . . 99 I 143
Mollon, Horizont . . . . 97 I 135
Mollusken (s. auch Conchylien, Muscheln etc.)
— Åland, postglaciale . 95 I 515
— Alpen, venet., Tert. . 97 II 521
— Amerika, Nord-, Golfstaaten, eocäne . . . 98 I 166
— Belluno, Glaukonit . 97 II 521
— Berner Jura 1896 I 165 97 I 519
— —, Oxford . . . . . 98 II 343
— Bulovka b. Prag . . 97 II *185*
— Catalonien, Pliocän . 96 II 174
— Coralline Crag . . . 96 I 465
— England, Keuper . . 95 I 497
— Finnland, postglaciale 99 I 537
— Ligurien, tertiäre . . 98 I 163
— Loire inférieure, eoc. 97 I 557
— Modena . . . . . 95 II 174
— Mte. Mario, pliocäne . 97 II 521
— New Jersey, miocäne 96 I 481
— Norddeutschland, unteroligocäne . . . . . 96 I 333
— Oberbuchsitten . . . 96 II 485
— palaearktische, Verbrtg. 98 II 312
— Patagonien, tert. 1898 I 545. 559
— Peru, nördl., tert. . . BB XII *610*
— Piemont, tert. . . . . 98 I 163
— Rhodus, levantin. 1895 I 401 97 I 376
— Schweiz . . . . . 95 II 174
— Teramo, Abruzzen, pliocäne . . . . . 97 II 520
— Texas, tertiäre . . . 96 II 175
— Tonnerre, Sequanien . 95 I 107
— Vallo Cosentino . . . 95 I 508
Moltenoschichten, Südost-Afrika . . . . . 96 I 426

Moltkia Isis Steenstr. u. Forchh. . . . . BB X *313*
Molukken
— Gesteine . . . . . 1896 I *152*
— Gesteine v. Seran etc. 99 II 84
— Geologie . . . . . 99 II 116
Molybdänglanz
— elektr. Leitungsverm. BB XI *427*
— Krystallform . . . . 97 II 9
— Translationen . . . . 98 I *108*
— Canada . . . . . 95 I 31
— Gross-Venediger . . . 98 I 25
— Ontario, Canada . . . 99 II 223
Molybdänocker, elektr. Leitungsvermögen . . BB XI *442*
Molybdänsäure, elektr. Leitungsvermögen . . BB XI *442*
Molybdänverbindungen in Serpentin, Rotherkopf, Zillerthal . . . . . 95 I 258
Monastire Polovratsch (Rumänien) . . . . . 97 I *229*
Monazit . . . . . 96 II 37
— Löthrohrverhalten 1898 II *138. 140*
— Vorkommen und Zusammensetzung . . . 97 II 268
— Amerika, Nord-, York. 97 II 267
— in europ. Gesteinen . 99 I 35
— Idaho . . . . . 98 II 393
— Manhattan Island . . 97 I 25
— Nillalp (Praegratten), Turnerit . . . . . 99 II *137*
— Pisek, Böhmen, Anal. 99 I 427
— Washington Heights, New York City . . . 97 II 280
Monazitsande, Idaho . . 99 II 393
Monchique, Serra de, Eläolithsyenit . . . . 98 I 285
Monchiquit
— S. Berge, Alnö . . . 97 II *98*
— Castle Mountain, Ma. 99 I 274
— Christiania, im Laurdalitgefolge . . . . . 99 II 248
— Fernando Noroñha . . 99 I 263
— Kola . . . . . 96 I 260
— Lake Champlain . . . 96 II 83
— Picota . . . . . 98 I 288
— Shellburn Point, Vermont, Analyse . . . 99 I 279
— Yogo Gulch, Ma., korundführend . . . . 99 I 67
Mond, Aufschüttungskrater 96 II 50
— Spratzvorgänge . . . 96 II 49
Mond und Sonne, Einfluss auf den Erdkörper . 99 II 379
Mondkratere, Entstehung 1898 I 473
Monetny-Domäne, Ural, Goldkrystalle . . . . 99 I 13
Mongolien, Geologie . . 99 II 421
— Central-, Geologie . . 99 I 501
— Ost-, Geologie . . . . 99 I 500
Monilipora crassa M. u. E. BB X *344*
Monmouth-Formation, ob. Kreide, Nord-Amerika 98 II 299
Monoceros Blainvillei et var. nodosa . . . . . BB X *563*
— crassilabris . . . . . BB X *563*
— — var. costata . . . BB X *564*
— (Chorus) giganteus . . BB X *564*
— grandis . . . . . BB X *564*
— laevis . . . . . BB X *565*
— mirabilis . . . . . BB X *565*
— Philippii . . . . . BB X *566*
— cf. pyrulatus . . . . BB X *566*
— ventrosus . . . . . BB X *566*
Monochromat. Licht, Spectralapparat z. Herstellung von intensivem . BB XII *343*
Monograptidae . . . . . 98 II 156
Monograptus 1898 I 402. 562 II 156
— Böhmen . . . . . 97 I 571
Monophyllites . . . . . 95 I 185
— anatolicus . . . . . 96 I *150*
— Kieperti . . . . . 96 I *150*
— planorboides . . . . 95 II *16*
Monotis Roemeri . . . . BB XI *201*
Monotremata, Patag. . . 97 I 536
Monotrope Körper . . . 98 II 379
Mons (Var), Geol. . . . 98 I 111
Montana, vulc. Gestein . 97 II 464
Montagne de Lure, Basses Alpes, Geologie . . . 98 I 504
Montblanc 1897 I 60. 62 98 I 53
— Massendefect . . . . 99 II 379
— Parallelfalten . . . . 99 II 100
— Protogyn . . . . . 99 II 388
— Centralregion, Petrogr. 98 II 242
— Mont Chétif . . . . 97 I 61
— Montagne de la Saxe 97 I 61
Monte Cónero b. Ancona, geolog Karte . . . . 97 II 306
Monte Cucco-Höhle, Fauna 97 II 363
Monte delle Gioie, röm. Becken, plioc. Wirbelthiere . . . . . 97 II 489
Mont Dore, Eisenglanz, Kryst. . . . . 99 I 206
Mte. Fenera in Valsesia, Lombardei, Geologie . 99 II 414
Montefiascone, Olivinbomben . . . . . 97 II 436

Mont Genèvre, Syenit . 1898 II 243
Mte. Guglielmo, Oberital., Porphyrit . . . . . 99 I 61
Mont Javet, Schiefer . . 99 II 104
Monte Mario, Plioc., Mollusken . . . . 1897 II 361. 521
Monte Mario-Schichten, Alter . . . . . 97 II 341
Monte Postale, Fauna etc. 1897 II 362. 521
Monte Serra b. Camerino, Aspidoc. acanthicum-Schichten . . . . . 99 II 161
Monti Simburini, Prov. Rom, Geologie . . . 99 II 415
Monterey-Serie, Californ. 95 II 292
Monticellit, chem. u. opt. 98 I 442
— Bleihütte, Freyhung . 95 I 257
Monticulipora (Heterotypa) . . . . . 95 II *60*
Monticuliporidae, Carbon, Ural und Timan . . 97 II 399
Monticuliporoidea . . . . BB X *347*
Montien
— Belgien u. Holland . 98 I 115
— Pariser Becken 1898 I 118 99 II 154
Montjean, devon. Kalk, Bretagne . . . . . 99 II 431
Montmorillonit, opt. . . 97 I 14
Montpellier, Tertiär . . 97 I 513
Montréjeau (H. Garonne), mioc. Säugethiere 1899 I 531 II 149
Monzoni, Prehnit . . . . BB IX *144*
Monzonit, Analyse . . . 96 II 433
— Haeskestad, Norw. . . 99 I 449
— Mähren . . . . . 98 I 279
Moonbi b. Tamworth, N.-S.-Wales, Meteorit . . 96 I 229
Moorböden, Russland . . 99 II 81
Moore
— Entstehung . . . . . BB X *146*
— Mecklenburg, Vivianit und Eisenspath . . . 99 I 59
— Norwegen . . . . . 95 II 329
Moorea angularis . . . . 96 I 160
— (?) perplexa . . . . . 96 I 160
— punctata . . . . . 96 I 160
Moosachat, Wyoming . . 98 II 3
Moränen
— Breede Ladegaard, ob. 96 I 548
— Californien . . . . . 95 II 339
— Cère-Thal . . . . . 97 I 353
— Holland . . . . . 95 II 324
— Ivrea, Bildung . . . 97 II 352
Moränen
— Mecklenburg . . . 1897 I 347
— New Jersey . . . . . 95 II 336
— Posen, Provinz, End- 97 II 514
— Rheinpfalz . . . . . 96 II 338
— Riesengebirge . . . . 98 I 346
— Schweden . . . . . 97 II 516
Moreseat, Aberdeen, Kreidegeschiebe . . . 97 II 508
Morgan Co., Meteoreisen = Walker Co., Alab. 98 I 264
Morphoceras Defrancei, Mündung . . . . . 98 II 147
Morphologie der Erdoberfläche von Penck, Bemerkungen dazu . . 98 II 231
Morphometrie d. Bodensees 95 I 291
Morphotrope Mischungen 96 I 203
Morte Slates, Devon und W. Somerset . . . . 97 II 123 1898 I 104 99 II 433
Mortirolo-Thal, gequetschte Gesteine . . . . . BB XI *355*
Mortoniceras Zeilleri . . 95 II 362
— Bontanti . . . . . 95 II 362
— campaniense . . . . 95 II 362
— canaense . . . . . BB XI *73*
— Desmondi . . . . . 95 II 362
— pseudo-texanum . . . 95 II 362
— texanum . . . . . BB XI *70*
Mosaikpflaster-Industrie Böhmens . . . . . 99 II 270
Mosasauridae, Parocciptale . . . . . 98 II 141
Mosasaurier . . . . . 95 II 352
— Classification . . . . 99 I 552
Mosasaurinae . . . . . 99 I 552
Mosbacher Sand, Säugeth. 1895 I *110* 98 I 548
Moscheider Styliolinen- u. Graptolithen-Schiefer, Silur, Kellerwald . . 99 II 295
Mosséen, étage . . . . . 99 I 143
Mossit, Finnland, Kryst. 99 I 214
Mougodjares-Kette, Russland, Devon . . . . 99 II 433
Mount Kosciusko, Umgeg., N.-S.-Wales, Geol. . . 99 I 319
Mourlonia . . . . . 1897 I *200 ff.*
Mucophyllum conteroides 96 II 503
Mucronatenkreide, holl. Limburg . . . . . 97 I 357
Mülhausen, Ost- u. West-, Elsass-Lothr., geolog. Karte . . . . . 99 II 276
München, Geologie . . . 97 I 87

Mündung d. Ammoniten, Beziehg. z. Geschlecht 1898 II 147
Münsteria . . . . . 99 II 481
Münsteroceras . . . . . 99 II 333
Mürzzuschlag, Geologie . 99 II *161*
Müsenit, elektr. Ltgsverm. BB XI *433*
Mullboden . . . . . BB IX *121*
Multituberculata, Puerco 98 I 362
Mundsaum der Neocomammoniten, Weissenbachgraben b. Golling 99 II 437
Muniericeras Lapparenti . 95 II 363
— inconstans . . . . . 95 II 363
— rennense . . . . . 95 II 363
Munkforssit, Wermland . 98 II 207
Munkrudit, Wermland . 98 II 209
Muntigler Flysch . . . . 98 I 530
— Sandstein . . . . . 98 I 530
Muraenosaurus plicatus . 97 I 158
Murchisonia . . . . . 97 I *199*
— cincta . . . . . 96 II 371
— dabryensis . . . . . 96 II 371
— (Goniostropha) hibernica 95 I 402
— (Hypergonia) Kirkbyi 95 I 402
— (Hypergonia) pentonensis . . . . . 95 I 402
— Thompsoni . . . . . 96 II 371
— (Coelocaulus) tuedia . 95 I 402
Murex Benessati . . . . 96 II 502
— compsorhytis . . . . 96 II 175
— fusates . . . . . 96 II 175
— restans . . . . . 96 I 339
— shilohensis . . . . . 96 I 486
Murgang, Lammbachthal bei Brienz . . . . . 98 II 426
Murmelthiere, Lestélas . 95 II 476
Murtensee, Entstehung . 99 II 405
Mus Abbotti . . . . . 95 II 343
— Donnezani, Pliocän, Roussillon . . . . . 99 I 542
Muschelbank, alluviale, Lomas de Zamora, Argentinien . . . . . 98 I 127
Muschelkalk
— ausseralpiner . . . . 96 II 130
— Braič, Süddalm., Ceph. 97 II 321
— Dalmatien 1898 II 481 98 I 498
— Hardegsen, Bahneinschnitt . . . . . 96 II 98
— Helgoland . . . . . 95 I 328
— Himalaya, Cephalop. . 97 II 205
— Ismid. Kleinasien 1896 I *149* II *137* 97 II 499
— Judicarien . . . . . 98 I 161
— Kunagora b. Pregrada, Kroatien . . . . . 97 II 497
Muschelkalk
— Lombardei . . . . 1896 II 343
— Mte. Clapsavon, Ceph. 98 II 316
— Nevathal, Westligurien 99 I 524
— Niederösterreich . . . 98 I 154
— Oberschlesien, Foss. . 98 II 317
— Ostsibir. Küstenprov. 97 II 500
— Recoaro, Apiocrinus . 98 II 545
— Traisengebiet . . . . 96 II 132
— Val Camonica . . . . 96 II 456
Muschelkalkcephalopoden
— Braič, Süddalmatien . 97 II 321
— Himalaya . . . . . 97 II 205
— Mte. Clapsavon . . . 98 II 316
Muscheln siehe Lamellibranchiaten, Mollusken etc.
Muscovit
— Constitution . . . . BB IX *565*
— Umschmelzungsprod. . 97 I *2*
— Canada, Cr-halt., Anal. 97 I 78
— Juschakowa, pseudom. nach Andalusit . . . 98 I 9
— Wellerthal, Analyse . 99 I 10
Muscovitflasergneiss, Oetzthal . . . . . 99 II 290
Musculatur, Petrificirung 95 II 151
Muso, Smaragd und Begleiter . . . . . 99 I 212
Mustela robusta . . . . 95 II 343
Myalina bilsteinensis, Alter 97 II 124
— Inostranzewi, Malewka-Murajewnia-Stufe . . 99 II 451
Mycetophaetus intermedius . . . 1895 I 165 97 I 553
Mycetophilidae, Bernstein 97 II 191
—, Braunkohle, Rott a. Rh. 97 II 193
Mycetoseris . . . . . 95 II 491
Myelinformen fliessender Krystalle . . . . . 97 I 226
Mylacris Packardii Scudd. 97 I 552
Myliobates, Oberitalien . 97 I 544
— Pentoni, unt. Tert., Aegypten . . . . . 99 II 331
Mylodon, Diluv., Louisiana 98 I 550
Myochama plana . . . . 96 I 137
— rugata . . . . . 96 I 137
Myoconcha americana . . 96 II 473
— lata . . . . . 96 I 314
— Paronai . . . . . 96 II 343
Myoconcha sp. . . . . BB IX *43*
Myodes torquatus, nördl. Böhmen . . . . . 97 II 221
Myophoria cardissoides, im oberen Muschelkalk d. Eyachthales . . . . . 96 II *195*
— vestita . . . . . 96 II 132

Myophorien, St. Cassian 1897 I 558
Myoplusia Neum. . . . . 97 I 560
Myoxus melitensis, Malta 99 I 165
— nitedula . . . . . 96 I *183*
— Zitteli, Göriach, Mioc. 97 II 533
Myrica aspera . . . . . 95 I 221
— Brookensis . . . . . 96 I 181
— emarginata . . . . . 95 I 221
— obliqua . . . . . 95 I 221
— Schimperi . . . . . 95 I 221
— vernassiensis . . . . 96 II 513
Myricaephyllum dentatum 96 I 181
Myriophyllia . . . . . 96 I 168
Myrmecium grande, Stramberg . . . . . 99 II 177
Myrsine caloneura . . . 96 II 205
— crassa . . . . . 95 I 222
— manifesta . . . . . 96 II 205
Myrtophyllum Wawleri . 95 I 222
Mystic River, Mass., Bruchlinien . . . . . 99 I 245
Mytilus chorus Mol. . . BB X *580*
— falcatus . . . . . 96 I 333
— salevensis . . . . . BB XI *179*
— seanensis . . . . . 95 II 460
Mytilus Couloni-Schichten, unt. Kreide, nördliche Schweizer Alpen . . 99 II *150*

N.

Nachbeben, Japan . . . 95 II 250
Nachschwingungen, japan. Erdbeben 1891 . . . 98 I 44
Nadelerz, Beresowsk . . 99 II 193
Nagelfluh, Capri . . . . 95 I *143*
— Brüttelen, Schweiz, Säugethiere . . . . . 98 II 130
Nageopsis acuminata . . 96 I 179
— angustifolium . . . . 96 I 179
— crassicaulis . . . . . 96 I 179
— decrescens . . . . . 96 I 179
— heterophyllum . . . . 96 I 179
— inaequilateralis . . . 96 I 179
— latifolium . . . . . 96 I 180
— longifolium . . . . . 96 I 179
— microphyllum . . . . 96 I 179
— obtusifolium . . . . 96 I 179
— ovata . . . . . 96 I 179
— recurvata . . . . . 96 I 179
— subfalcata . . . . . 96 I 179
— zamioides . . . . . 96 I 180
Nager in der Höhle von Velburg . . . . . 96 I *196*
Nagethier, Kreuzbein, Cerithien-Schichten, Frankfurt a. M. . . 1898 II 130
Nagolny-Kette, Russland, Goldkrystalle . . . . 99 I 13
Nagyagit, Anal. . . . . 99 II 11
— elektr. Leitungsverm. BB XI *441*
Nagy-Halmágy, Ungarn, Geologie . . . . . 99 II 62
Nahe-Saar-Gebiet, Störungen . . . . . 97 II 486
Najadopsis ramosa . . . 96 II 204
Nakrit, Bildung, künstl. BB IX *559*
Namur
— Devonbecken, Ardenn. 99 II 432
— Provinz, tert. Sand . 99 I 143
Nanno aulema . . . . . 96 II 173
Nanos-Gebiet (Adelsberg), Geologie . . . . . 97 II 307
Nan Schan, Geol. 1899 I 502 II 421
Nantokit, Broken Hill 1896 I 398 97 II 280
—, Neu-Süd-Wales . 1896 I 13. 399
Naphtha s. Erdöl.
Naphthalin
— Mischkrystalle mit β-Naphthol . . . . . BB XII *103*
— Moleculargewicht . . 97 II 251
β-Naphthol, Mischkrystalle mit Naphthalin . . . BB XII *103*
Naphthol, Moleculargew. 97 II 251
Naples-Schichten, N. York 99 I 520
Narbe, Begriff . . . . . 98 I 282
Narcine Molini . . . . . 95 I 392
Narica benacensis . . . 95 I 369
— Petri . . . . . 95 I 369
Nashornarten, fossile, Russlands . . . . . 96 I 152
Nassa limata var. minima 96 I 119
— Marsooi . . . . . 96 I 119
— minuta . . . . . 96 I 119
— punctifera var. elongata . . . . . 96 I 119
— varicosa . . . . . 96 I 119
Natica
—, Arten der Touraine . 96 II 502
— altofellensis . . . . . 96 I 162
— angystoma . . . . . 95 I 187
— Argus . . . . . 95 I 205
— Berwerthi . . . . . 95 I 204
— Beyrichi . . . . . 96 II 502
— caepacea . . . . . 96 I 454
— consimilis, patag. Formation . . . . . 99 II *28*
— Defrancei . . . . . 96 II 502
— elata, Tert., nördl. Peru BB XII *642*

Natica epigonia . . . 1896 II 502
— Euxina . . . . . 96 II 449
— fadaltensis . . . . . 95 II 461
— famula, patag. Form. 99 II *28*
— fatarum . . . . . 96 II 135
— hybrida . . . . . 96 I 454
— influenza . . . . . 96 I 454
— Johannae . . . . . 96 II 502
— lacunoides . . . . . 95 I 187
— lunata . . . . . 96 II 502
— lunulifera . . . . . 95 I 187
— mičkovciensis . . . . 96 II 317
— obtecta (Neverita) . . BB X *536*
— —, patag. Form. . . 99 II *27*
— obtectiformis (Neverita) . . . . . BB X *557*
— pelima . . . . . 96 I 454
— Philippi . . . . . BB IX *30*
— praelonga . . . . . BB XI *174*
— propehortensis . . . . 96 I 454
— puerpera . . . . . 96 I 454
— Saccoi . . . . . 95 II 366
— Semperi . . . . . 95 I 187
— (Lunatia) singularis . BB X *96*
— solida . . . . . BB X *558*
— Squinaboli . . . . . 96 II 132
— subcuspidata . . . . 96 I 454
— suessonihybrida . . . 96 I 454
— svaniliensis . . . . . 96 II 317
— ? tithonica . . . . . 96 I 449
— transiens . . . . . 95 I 205
— Tuomeyi . . . . . 96 I 486
— turonensis . . . . . 96 II 502
— virginalis . . . . . 96 II 502
Naticidae . . . . . 95 I 187
Naticina fissurata . . . 95 I 187
Naticopsis Altoni . . . . 95 I 204
— Dianae . . . . . 95 I 204
— gaderana . . . . . 95 I 204
— involuta . . . . . 95 I 204
— Kinkelini . . . . . 95 I 204
— ladina . . . . . 95 I 204
— Laubei . . . . . 95 I 204
— Telleri . . . . . 95 I 204
— Uhligi . . . . . 95 I 204
— Zitteli . . . . . 95 I 204
Natrioplete Ganggesteine 99 II 254
Natriumbicarbonat, entst. bei der Vesuveruption, 1895 . . . . . 99 I 26
Natriumbrenner . . . . 99 I 195
Natriumcarbonat, Isomorphie mit Natriumsulfit . . . . . 95 I 246
Natriumchlorat, Brechung und Dispersion . . . 95 I 449
Natriumchlorat, Elasticitätsconstanten . . 1895 I 450
— Wachsthumsgeschw. . 96 I 6
Natriumdämpfe, Einwirkung auf Mineralien . 97 I 3
Natriumsulfat, wasserfrei, Schmelzpunkt . . . . 95 I 248
Natriumsulfit, Isomorphie mit Natriumcarbonat 95 I 246
Natrolith (siehe Mesotyp)
— Anal., Constit. . . . BB IX *598*
— Krystallstructur . . . 98 I 256
— künstl. . . . . BB IX *559*
— Gross-Venediger . . . 98 I 35
— Ostsibirien . . . . . 99 I 32
Natron, unterschwefelsaures, inverse Härtecurven . . . . . 97 II 437
Natronamphibolith, Oberitalien . . . . . 97 II 288
Natronanorthit, künstl., Constitution . . . . BB IX *561*
Natronfeldspath, grönl. Nephelinsyenit. . . . 99 II 359
Natrongranit . . . . . 96 I 58
Natronhornblende, Berkeley . . . . . 95 II 438
Natronmikroklin, grönl. Nephelinsyenite . . . 99 II 364
Natronminette, Christiania 99 II 250
Natronnephelinhydrat . . BB IX *556*
Natronorthoklas, grönl. Nephelinsyenite . . . 99 II 363
Natronrhyolith, Californ. 95 II 293
Natronrichterit . . . . . 96 II 20
Natronsalpeter
— Morphologie . . . . 97 I 244
— regelm. Verwachsung mit Kalkspath . . . 97 II *74*
— Translationen . . . . 98 I *123*
— Wachsthumsgeschw. . 96 I 6
— Westafrika . . . . . 99 I 416
Natronseen
— Entstehung . . . . . 98 I 77
— Transvaal . . . . . 97 I 291
Natrontrachyt, Bruderkreuzberg b. Honef . 97 II 474
Natuna-Archipel, Indien, Mineralien u. Gesteine 99 I 427
Naumannit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *439*
Nautili, Unterlias, Saltrio, Lombardei . . . . . 97 II 551
Nautilia, Muschelkalk
— Bosnien . . . . . 97 II 193
— Himalaya . . . 1897 II 207. 209

Nautilus anomalus . . 1897 I 151
— aff. Ararius . . . . . BB IX *25*
— cameratus . . . . . 95 I 194
— chilensis . . . . . BB IX *25*
— julianus . . . . . 96 II 135
— pisanus . . . . . 96 II 135
— Steinmanni . . . . . BB IX *26*
— subplicatus . . . . . BB X *65*
— vetustus . . . . . BB X *668*
— Zitteli . . . . . 96 I 448
Navesinkformation, New Jersey . . . . . 96 I 488
Naxos, Schmirgel . . . . 96 II 295
— Zersetzungsprod. des Pyrits . . . . . 99 I 205
Neaera convergens . . . BB XI *189*
— (?) elongata . . . . 96 I 449
— glabra . . . . . 96 I 449
— interstriata, Neocom, Dimbovicioara . . . . 99 II 303
— Theodosiana . . . . 96 I 449
Nebelpuffe . . . . . 97 II 51
Nebengestein verändert durch metallhaltige Lösungen, Idaho . . 99 II 393
Neckarschotter, Schwetzingen . . . . . 98 I 79
Necrodasypus Galliae . . 96 II 357
Necrolestes, Patag. . . . 97 I 534
Necrolestidae, Patag. . . 97 I 533
Nedagolla, Madras, Meteoreisen, Analyse . . 99 I 234
Negaunee Formation, Michigan . . . . . 99 II 263
Nehoias-Mergel, Pliocän, Rumänien . . . . . 98 I 338
Néhou, devon. Kalklinsen, Bretagne . . . . . 99 II 430
Neilo ornata, patag. Form. 99 II *14*
Nemalith, Translationen . 98 I *110*
— Afghanistan . . . . 98 II 193
Nematophycus Storriei . 95 II 501
Nematophyton
— Devon, Lenneschiefer 98 II 165
— crassum . . . . . 97 II 406
— —, Helderberg-Gruppe, Canada . . . . . 97 II 564
Nemertilites . . . . . 99 II 479
Nemi-See, Sedimente . . 98 I 126
Nenntmannsdorf, Sachsen, Meteoreisen, Anal. . . 98 I 264
Neocambrium . . . . . 98 I 268
Neocentronellinen, Trias 97 II 394
Neocom, Alpen . . . . . 97 I 336
— —, nördl. Schweizer, Kieselkalk . . . . . 99 II *144*
Neocom, Alpen, transsylvan., auf Tithon 1899 II 127
— —, transsylv., Fauna d. Dimboviciora-Beckens 99 II 302
— Arkansas, Kansas und Oklahoma, Neu-Mexico und Texas . . . . . 98 II 297
— Beludschistan, Belemnite beds . . . . . 98 II 297
— Boulonnais . . . . . 96 I 107
— Helgoland . . . . . 95 I 330
— Kansas 1896 II 175 98 II 297
— Mte. Gargano . . . . 95 I 485
— Podeni, Rumänien . . 98 II 485
— Sebi, Nordtirol . . . 98 I 310
— Somaliland, Versteinerungen . . . . . 95 I 499
— Südfrankreich . . . . 98 I 507
— Venetien, Ammoniten des Biancone . . . . 99 II 471
— Weissenbachgraben b. Golling, Ammoniten mit Mundsaum . . . 99 II 437
Neocomflysch . . . . . 96 II 310
Neodevon . . . . . 98 I 268
Neogäisches Reich der Säugethiere . . . . . 99 II 456
Neogen
— Odrau, Schlesien . . 95 II 131
— Saleyer, holl. Indien . 97 I 282
— Santa Cruz Mts., Calif. 98 II 305
— Südrussland . . . . . 98 I 340
Neogenmollusken, Dalmatien, Croatien, Slavonien, Bosnien, Herzegovina, Serbien . . . 99 II 310
Neomorphe Gesteine . . BB IX *130*
— Gesteinsgemengtheile . 98 II 58
Neoptychites . . . . . 97 II 549
Nephelin . . . . . BB IX *466*
— Aetzfiguren 1895 I 444 BB X *463*
— Constitution . . . . BB IX *554*
— Synthese . . . . . 97 I *17*
— Umwandlung . . . . BB IX *609*
— Zwillingsbildung . . BB IX *470*
— Mayen, in vulcan. Einschlüssen . . . . . BB XI *618*
— Mti. Cimini . . . . . 99 I 224
— Ontario . . . . . 96 II 37
— Tibet, in krystallin. Schiefern . . . . . 97 I *258*
Nephelinbasalt . . . . . 96 II 440
— magnet. Verhalten . . 98 I 271
— mit Chloritschiefer zusammengeschmolzen . 97 II *151*

Nephelinbasalt
— Schmelzvers. u. künstl. BB XII *566*
— umgeschmolzen . . 1897 II *143*
— Ascherhübel, Tharandt, magnet. Verhalten . . 98 I 271
— Bearpaw Mts., Mont. . 98 I 61
— Löbauer Berg, magnet. Verhalten . . . . . 98 I 271
— Löbau—Herrnhut, Sachsen . . . . . 96 II 103
— Patas, Analyse . . . . 97 II *130*
— Podhornberg, Böhmen 97 II 284
— Rossberg b. Darmst. . 97 II 476
— Steiermark . . . . . 98 I 280
— Waldra bei Gleichenberg, umgeschmolzen. 97 II *142*
Nephelinbasanit
— Kollmer Scheibe, Tetschen, magnet. Verh. 98 I 271
— Löbau—Herrnhut, Sachsen . . . . . 96 II 103
— Marienbad . . . . . 97 II 284
— Picota . . . . . 98 I 288
— Steiermark . . . . . 97 I 274
— Texas . . . . . 95 I 480
Nephelindolerit, Sachsen, Löbau—Herrnhut . . 96 II 103
Nephelingestein, vortertiär, Ohio und Canada . . 97 II 76
— Puyde Saint-Sandouy 96 I 31
Nephelinit
— S. Berge, Alnö . 1897 II *97. 98*
— Povacao, Cap Verde, Anal. und umgeschm. 97 II *138*
Nephelinitadern im Ne-Basalt, Rossberg bei Darmstadt . . . . . 97 II 476
Nephelin-Leucittephrit, böhm. Mittelgebirge . 96 I 43
Nephelinplagioklasgestein, Dungannon . . . . . 95 II 439
Nephelinporphyr
— Christiania . . . . . 99 II 250
— Kola . . . . . 96 I 260
Nephelinrhombenporphyr, Christiania . . . . . 99 II 250
Nephelinsyenit, Alnö . . 96 I 252
— Central-Ontario . . . 96 I 272
— Dungannon . . . . . 95 II 439
— Grönland, Alkalifeldspath . . . . . 99 II 359
— Kola . . . . . 1896 I 255. 258
— endogene Contactverhältnisse . . . . . 96 I 261
— endomorphe Modificationen . . . . . 96 I 261
Nephelinsyenitporphyr
— Kola . . . . . 1896 I 260
— Ohio . . . . . 97 II 76
— Predazzo . . . . . 99 II 385
Nephelintephrit
— böhm. Mittelgebirge . 96 I 43
— Fornalhas . . . . . 98 I 288
— Löbau—Neusalza, Sachsen . . . . . 96 II 102
— Tetschen, Blatt, Böhm. 97 I 302
Nephrit, Steiermark . . . 99 II 21
Neptunea sinistrorsa, lebend, Algier . . . . 97 II 392
Neptunit, Grönland . . . 95 I 452
— Analyse . . . . . 95 I 457
Nereitenschichten, Thüringen . . . . . 96 II 462
Nerinea oberbuchsittensis 96 II 485
— semicostata . . . . . 95 I 369
— tardeplicata . . . . . 95 I 369
Nerita Aspasia . . . . . 96 II 160
— Dujardini . . . . . 96 II 502
— Kobyi . . . . . 96 II 160
— modesta . . . . . 95 I 369
— oxystoma . . . . . 96 II 502
— Proserpinae . . . . . 96 II 502
— salvagensis, tert. Tuff, Salvagens-Inseln . . . 99 II 307
Neritaria collegialis . . . 96 I 163
— flavimaculata . . . . 96 I 163
— obtusangula . . . . 96 I 163
Neritina austriaca . . . 95 I 356
— Böttgeri . . . . . 95 I 356
— inaequidentata . . . BB XI *95*
— Orontis, Plioc., Syrien 99 II 439
— oslavanensis . . . . 95 I 356
Neritopsis Bosniaskii . . 96 II 135
— spinosa . . . . . BB IX *30*
— sub-Archiaci . . . . 96 I 163
Nertschinsk'scher Kreis, Geologie . . . . . 99 II 116
Neseuretus . . . . . 98 I *231*
Nesodontidae, Patag. . . 97 I 530
Nesopithecus Roberti, Madagascar . . . . 99 II 148
Nesselsdorf, rothe Jurakalke . . . . . 99 I 135
Netschaëvo, Russl., Met.-Eisen, Silicate . . . . 97 I 40
Netze, stereographische, v. Fedorow . . . . 98 I 6
Neubildung v. Mineralien BB XII *535*
— auf Antimonit . . . 97 I 235
Neubrandenburg, Muschelkalkgesch. im Diluv.. 99 I 342
Neu-Caledonien, Lawsonit 99 I 213

Neuenburger See, Entstehung . . . . . 1899 II 405
Neuffen, Bohrloch, Wärmezunahme . . . . . 98 I 41
Neurocallipteris, Rothlieg., Oppenau . . . . . 98 I 407
Neuroporella ignabergensis . . . . . 96 I 167
Neuropteriden, Thüringer Rothliegendes . . . . 96 I 354
Neuropteris Delasi . . . 96 I 99
— gleichenioides, Rothl., Oppenau . . . . . 98 I 407
Neu-Seeland
— Denudation . . . . . 99 I 442
— Goldfelder (Hauraki) . 99 I 285
— Titan- und Magneteisensand . . . . . 99 II 84
— Nord-Insel, vulcan. Thätigkeit 1895 . . . 99 I 435
— —, Aenderung der Küstenlinien . . . . 99 II 44
Neusticosaurus, Schädel . 97 I 542
Neustift (Znaim), tert. Fischmergel . . . . . 97 II 511
Neu-Süd-Wales
— Edelsteine, Vork. . . 98 II 409
— Geologie . . . . . 99 I 284
— Meteoriten v. Bingera und Mooubi . . . . 96 I 229
— Publicationen d. geol. Landesaufnahme . . . 99 I 430
Nevadit, Oaxaca . . . . 99 I 80
Neva-Thal, West-Ligurien 99 I 524
New Concord, Meteorit, vergl. m. Beaver Creek 96 II 41
Newport Neck, Rhode Island, Geologie . . . 99 II 83
New Red-Formation, Ver. Staaten . . . . . 99 I 524
New Richmond-Sandstein, Wisconsin . . . . . 96 II 113
Newstead, Roxbergshire, Pseudometeorit 1897 I 39 99 I 234
New York
— Central-, Devon . . . 99 I 520
— Minerallagerstätten . 97 II 456
Niagarafall, Entstehung und Dauer . . . . . 99 I 244
Niagaraschichten, Fox Islands, Maine . . . . 98 I 63
Nickelarsenglanz, Steben, Analyse . . . . . 99 I 9
Nickeleisen, terrestr., Niakornak . . . . . 98 II 386
Nickelerze . . . . . 1896 I 272
— Canada, Anal. . . . 97 I 78
— Sudbury, Can. . . . . 98 I 298
Nickelerzgang, westlicher Oberharz . . . . . 96 I 63
Nickelgehalt d. Serpentins 98 II 248
Nickelglanz . . . . . 97 II *63*
(s. Arsen- u. Antimonnickelglanz.)
Nickeloxydul, schwefelsaures, Aetzfiguren . 95 I 444
Nickelsmaragd, Gross-Venediger . . . . . 98 I 28
Nicol'sches Prisma aus Kalkspath und Glas . 99 I 6
Nicomedites, Ismid . . . 97 II 499
Nictea nivea, Isola Palmaria b. Spezia . . . 99 II 149
Niederbronn, Els.-Lothr., geol. Karte . . . . . 99 II 274
Niederkaiseralp bei Kufstein, Röthdolomit, Analyse . . . . . 99 I 9
Niegranden, Kurl., Jura . 97 I *189*
Niemtschitzer Schichten, Mähren . . . . . 98 I 116
Nieszkowskia . . . . . 98 I 554
Nila-Schlucht, Salt Range 98 I *171*
Nilawan, Salt Range . . 98 I *171*
Nil-Delta, Geologie . . . 98 I 349
Nillalp, Praegratten, Turnerit . . . . . 99 II *137*
Nilssonia, Rhät, La Ternera, Chile . . . . . BB XII *603*
Niobate, Darstellung . . 98 II 399
Niobrara-Division, obere Kreide
— Iowa . . . . . 98 I 332
— Kansas . . . . . 98 II 298
— Nordamerika . . . . 97 II 333
Niobsäure, Darstellung . 98 II 399
Niquitao, Venez., Kreidehorizont . . . . . BB XI *84*
Niso acuta . . . . . 95 I 189
— micans . . . . . 96 I 485
— Morleti . . . . . 95 I 195
— obesula . . . . . 96 I 485
— pyramidata . . . . . 96 I 485
— rotundata . . . . . 95 I 189
Nivalflora, Dänemark . . 98 I 124
Niveauänderungen
— quartäre, im Finnischen Meerbusen . . 95 II 472
— in Norrland . . . . . 95 II 328
— Agram, d. d. Erdbeben vom 9. Nov. 1880 . . 98 II 225

Nodosaria antennulata 1897 II 560
— Camerani . . . . . 96 II 198
— conica . . . . . 96 II 198
— consobrina . . . . . 97 II 560
— de Amicis . . . . . 96 II 198
— elongata . . . . . 96 II 198
— Fornasini . . . . . 96 II 198
— glanduliniformis . . . 96 II 198
— globulosa . . . . . 96 II 198
— Hermanni, Sept.-Thon, Lobsann . . . . . 97 II 403
— inornata . . . . . 96 II 198
— Paronae . . . . . 96 II 198
— plicosuturata . . . . 96 II 198
— radicula . . . . . 96 II 198
— rovasenda . . . . . 96 II 198
— Williamsi . . . . . 96 I 488
Nodosariiden, Tertiär, Piemont . . . . . 96 II 198
Nodosariopsis . . . . . 96 II 384
Nodulipora, Ob. Sil., Gotland . . . . . 98 I 561
Nösslacher Joch, Carbon 97 II 497
Noëtia (Arca) modesta, Tert., nördl. Peru . . BB XII *635*
— reversa, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *634*
Noetlingia . . . . . 96 II 191
Nomarthra . . . . . 99 II 466
Nomenclatur, dualistische, bei geol. Classification 98 I 267
— petrographische 1897 II *52. 55. 74*
— der Sedimentärformationen . . . . . 97 II 45
Nonionina ornata . . . . 97 II 560
Nonsberg, Tirol, Geol. . 98 I 495
Nontronit, opt. . . . . 97 I 14
— Passau . . . . . 98 II 22
Norbotten bei Sjangeli, Cambrium und Silur . 99 II 123
Nordamerika
— crinoidea camerata . 99 I 374
— Fauna d. Paradoxides-Schichten . . . . . 99 I 515
— grosse Seen, Entstehg. 99 I 54
— — Veränderung d. d. Bewegung der Erde 1899 I 53 II 445
— mineral. u. geol. Literatur für 1896 . . . . 99 I 430
— Obolus u. Lingulella, cambr. u. untersil. . . 99 II 472
— pleistocäne Hebungen 99 I 536
Nord-Carolina, Mineralien 99 I 229
Nordmarken, Manganosit und Periklas, Bildung 99 II 15
Nordtirol, Geologie . . 1898 I 309
Norfolk, Carbon . . . . 97 I 328
Noricit, nied. Tauern und Seethaler Alpen . . . 98 II 468
Norische Stufe . . . . . 97 I 496
Norit
— Argentinien . . . . . BB IX *326*
— Ekersund-Soggendal, Norwegen . 1899 I 446. 449. 453
— Hardangervidda, Norwegen . . . . . 97 I 103
— Ivrea . . . . . 99 II 386
— Madagascar . . . . . 96 II 440
— Romito b. Livorno . 98 I 285
— Süd-Indien . . 1898 II 250. 441
Noritgesteine, Ivrea . . . 99 I 257
Noritidae, Salt Range . . 97 II 200
Noritporphyrit, Süddalmatien . . . . . 95 II 262
Normalenfläche 2axiger, activer Krystalle . . BB XI *19*
Normandie
— Ob. Lias u. Callovien 1899 I 327. 328
— Jura-Trigonien . . . 99 I 374
Norristown-Stage, Carbon, Indianer-Territorium . 99 II 297
Northupit . . . . . 97 I 234
— künstlich 1897 II 276 98 I 461
— Borax Lake, Cal. . . 97 II 451
Norwegen . . . . . 97 I 41
— Ekersund-Soggendal, Labradorfelsgebiet 1899 I 445. 453
— geomorpholog. Beobachtungen . . . . . 99 I 439
— Jötunfjeld, Glacialerscheinungen . . . . 99 I 438
Nosean-Leucittephrit . . 96 I 43
Nosotetocus Marcovi 1895 I 164 97 I 552
Nothosaurier . . . . . 97 II 179
— Trias, Lombardei . . 98 I 146
Nothosaurus baruthicus, Muschelk., Bayreuth . 97 II 371
— latifrons . . . . . 96 I 478
— latissimus . . . . . 96 I 478
— marchicus . . . . . 96 I 477
— (Oligocyclus) Hecki . 96 I 479
— Strunzi, Muschelkalk, Bayreuth . . . . . 97 II 371
—, vom Huy . . . . . 97 II 184
—, Schädel . . . . . 97 I 541
Notidanus . . . . . 95 I 389
— Oberitalien . . . . . 97 I 544
Notogäisches Reich der Säugethiere . . . . . 99 II 456

Notogoneus . . . . . 1898 I 552
Notre Dame des Anges-Kette bei Aix, Geol. . 99 I 306
Novaculit, Arkansas . . 96 II 81
Novaja Zemlja . . . . . 97 I 93
— Carbonpflanzen . . . 97 II 226
Novatschi (Rumänien) . . 97 I *233*
Novy-Urej, Gouv. Penza, Meteoreisen . . . 1897 I 39. 254
Nubecularia Bradyi, Malayenarchipel . . . . 99 II 475
— dubia, Malayenarchipel 99 II 474
— fusiformis, Malayenarchipel . . . . . 99 II 475
— Stefensi . . . . . 95 I 413
Nubische Wüste, Gesteine 98 II 251
Nucinella cincta . . . . 96 I 334
Nucula araucana, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *631*
— Catherina . . . . . 96 II 175
— Cepha . . . . . 96 I 314
— cornuta . . . . . BB X *660*
— elegans . . . . . BB X *582*
— Gabbi . . . . . 96 II 472
— hornbyensis . . . . . 96 II 342
— minuscula, Tert., nrdl. Peru . . . . . BB XII *632*
— patagonica, patag. Formation . . . . . 99 II *15*
— rugulosa . . . . . 96 I 334
— Storrsi . . . . . 96 II 472
— sulcifer . . . . . 96 I 334
Nuculella Koeneni . . . 96 I 117
Nuculidae
— rhein. Devon . . . . 97 I 560
— St. Cassian . . . . . 96 I 164
Nulliporenkalk
— abgerollte Blöcke . . 96 II 146
— tertiär, Japan . . . . 96 I 306
Nummuliten (s. Nummulites)
— Barigazzo b. Modena, mit Inoceramen . . . 97 II 339
— Florenz . . . . 1897 II 149 ff.
— Vicentin . . . . . 97 I 191
Nummulitenkalk
— bayr. Alpen . . . . . 98 II 455
— Lapsaki u. Güredsche, Kleinasien . . . . . 99 I *67*
— Südostafrika . . . . . 97 II 148
— Villamagne . . . . . 96 II 149
Nummulitenschichten
— Albesti, Rumänien . . 98 I 333
— Dévoluz . . . . . 96 II 147
— Mexico . . . . . 95 II *208*
— Radstadt im Pongau . 99 I 144
Nummulites Lamarkii, Mitteleocän, Herzegovina . . . . . 1899 II *108*
— perforatus, ibid. . . . 99 II *108*
Nyassa . . . . . 97 I 560
Nyberg, Dalekarlien
— Albit . . . . . 99 II 367
— Oligoklastafeln auf Chlorit . . . . . 99 II 368
Nymphaeites rhoenensis . 96 II 209
Nyssa Snowiana . . . . 95 I 222
Nystia falunica . . . . 95 II 485

O.

Oaxaca, Mexico, Gesteine 99 I 73
Ob, Flussgeb., Geol. . . 98 I 91
— gegen den Tom, Sibir., Geol. . . . . 99 II 297
Obercambrium, Minnesota 95 I 494
Oberdevonische Faunen, Persien . . . . . 95 II *59*
Oberer See, Gesteine . . 97 II 456
— Kupfervorkommen . . 99 I 203
Oberflächencontur, Skandinavien u. Finnland . 98 II 416
Oberharz, westl., Gangsyst. 97 I 299
Obermiocän, Salies-de-Béarn . . . . . 96 I 118
Oberschlesien
— Erze . . . . . 97 I 448
— Kreidefauna . . . . 99 I 162
— Oberfläche des Steinkohlengebirges . . . 98 II 266
Obersilur, mittl. u. westl. Europa . . . . . 99 II *174*
Obolus . . . . . 98 I 167
— pulcher . . . . . 95 I 150
— Cambr. u. Untersilur, Nordamerika . . . . 99 II 472
Obsidian
— Barnish, Ireland . . . 99 I 456
— Nicaragua, Marekanit 98 II *156*
— Tardree . . . . . 96 II 284
Obsidianbomben, Insel Billiton . . . . . 95 I 65
Obsidianporphyr als Umschmelzungsproduct . 97 II *147*
Octacodon valens . . . . 96 I 471
Octodontotherium, Patag. 98 I 143
Octopoda, Abstammung u. Eintheilung . . . . . 98 I 385
Ocular z. Messg. d. Mengenverhältn. versch. Min. in Dünnschliffen . . . 98 II *70*

Oculardichroskop f. Mikroskope . . . . . 1897 II *92*
Oculina Rémondi PHIL. . BB X *589*
Odenwald
— Gesteine . . . . 1899 I 250 ff.
— Glacialerscheinungen . 97 II 106
— Lindenfels, Geol. . . 97 I 58
— östl., Geol. . . . . 98 I 81
— Kartirung . . . . . 98 II 268
— Manganspath . . . . 99 I 27
— Schwerspath . . . . 99 I 37
Oderstromgebiet, Geol. . 98 I 81
Odessaer Kalkstein, Tert. 98 I 337
Odontaspis Houzeaui . . 95 I 389
— Oberitalien . . . . . 97 I 544
Odontochile, Silur, N. S. Wales . . . . . 98 I 381
Odontolit . . . . . 96 I 396
Odontopteriden, Thüringer Rothliegendes . . . . . 96 I 354
Odontostoma erectum . . 95 I 188
— intortum . . . . . 95 I 188
— pingue . . . . . 95 I 188
Odostomia lirifer . . . . 96 I 486
Oehlertella . . . . . 96 II 184
Oel, Californien, Stickstoffgehalt . . . . . 96 II 253
Oel-Felder, West-Virginia 95 II 305
Oeninger Kalk, Berner Alpen . . . . . 97 I 213
Oesterreich
— geogr. Jahresbericht für 1894 . . . . . 99 I 49
— tertiäre Wirbelthiere . 99 I 169
Oesterreich-Ungarn, Schweremessungen 1895—96 . 99 I 50
Oetzthal . . . . . 99 II 289
— Gletscherbeobachtungen 98 I 346
Oetzthaler Masse, Gesteine 98 I 318
Ofenstein, Zinal, Wallis . 98 II 247
Ogygia Ligneresi BERGERON 97 I 548
Oktaëdrit, Meteoreisen, Australien . . . . . 99 II 38
Olavarria-Hügel, Buenos Aires, Geol. . . . . 99 I 129
Olcostephanus Astieri, Dimorphie d. Mundsaums 99 II 437
— milkovensis . . . . . 96 II 142
— mutabilis . . . . . 96 II 473
— nodiger . . . . . 96 II 142
— Kimmeridge, Hâvre . 97 II 550
Oldhamia . . . . . 96 II 209
Oldhamit . . . . . 96 II 40
Old Red, Arran . . . . 97 II 319
— Schottland, marin . . 97 II 318
— Fische, Schottland . . 99 II 156
Oleandra artica . . . . 1895 I 551
Olekma, Sibirien, Goldkrystalle . . . . . 99 I 13
Olenelloides armatus . . 95 II 482
Olenellus reticulatus . . 95 II 481
— gigas . . . . . 95 II 481
— intermedius . . . . . 95 II 481
— N. Jersey . . . . . 96 I 442
Oligocän
— Alatyr, Unter- . . . 96 II 334
— Apennin . . . . . 95 I 501
— Barrême . . . . . 97 II 147
— Bayern, südl., Molasse, Fauna . . . . . 98 II 506
— Belgien . . . . . 96 I 116
— Berner Jura, Mittel-, Ostracoden . . . . . 97 I 150
— Bordeaux . . . . . 95 I 115
— Egypten . . . . . 98 I 534
— Gaas, Landes, Fauna . 98 I 129
— Griechenland, nördl. . 98 I 537
— Hertogenwald, Sand . 99 I 143
— Hessen, mittleres Ol. 96 II 334
— Leipzig, Mittel-, Phosphorit . . . . . 97 I 126
— Libourne . . . . . 95 I 115
— Mainz, Fische . . . . 99 II 467
— Moringen, Ober- . . . 96 II 99
— Polschitza, Krain . . 98 I 531
— Soldin . . . . . 95 II 463
— Tetschen . . . . . 97 II 485
Oligocänflysch . . . . . 99 II 282
Oligocänmolasse, Südbayern, Fauna . . . . . 98 II 506
Oligocänsand, Hertogenwald . . . . . 99 I 143
Oligocarpia grojecensis . 95 II 493
Oligoklas
— Analysen . . . . . 96 II *174*
— opt. Eigenschaften . . 96 I 39
— Spaltbarkeit . . . . 96 II 18
Oligoklas-Albit, optische Eigenschaften . . . . 96 I 39
Oligoklastafeln auf Chlorit, Nyberg, Dalekarlien . 99 II 368
Oligopleuridae . . . . . 97 II 545
Oliva dimidiata . . . . . BB X *571*
— peruviana var. coniformis . . . . . BB X *572*
— serena . . . . . BB X *572*
— sp., Tert., nördl. Peru BB XII *649*
Olivin . . . . . 97 I 17
— Translationen . . . . 98 I *153*
— Umwandlung . . . . 96 I 50
— — in Carbonate . BB IX *328. 331*
— — in Hornblende . . BB IX *324*

Olivin
— Verh. geg. X-Strahlen 1897 I *256*
— Zwillinge im Serpentin, Chestnut Hill . . . . 97 II 76
— Cantal . . . . . 95 II 240
— Ettringer Bellerberg b. Mayen, Einschl. i. Lava BB XI *591*
— Gross-Venediger . . . 98 I 30
— Herniker Land, Prov. Rom . . . . . 99 I *135*
— Holland, im Dünensand 95 I *45*
— Montefiascone 1897 II 445 98 II 65
— Netschaëvo-Eisen . . 97 I 40
— Neu-Süd-Wales . . . 96 I 399
— Seufzergründel, Sachsen 97 II 449
— Stubachthal . . . . . 98 I 36
Olivindiabas
— Czenwir . . . . . 95 II 114
— Derbyshire . . . . . 96 I 49
— Ekersund - Soggendal, Norwegen . . . . . 99 I 451
— Moldauthal, Anal. . . 98 I 484
— Mte Gimont . . . . 96 I 420
— Oaxaca, Mexico . . . 99 I 80
— Ottfjället, Jemtland . 95 II 272
— Plessurgebirge, Graubünden . . . . . BB XII *238*
— Seyschellen . . . . . 98 II *184*
Olivindiabasporphyrit, Elfdalen . . . . . 95 I 317
Olivindolerit, Kadapah Area 96 I 61
Olivin - Enstatit - Diabas, Süd-Indien . . . . . 98 II 443
Olivinfels
— im Basalt . . . . . BB X *211*
— Stubachthal . . . . . 95 II 261
Olivingabbro
— Kiew u. Volhynien . 99 I 461
— Sulitelma . . . . . 97 II 90
Olivingabbrodiabas, Norw. 95 II 89
Olivingesteine, siehe Peridotit.
Olivingruppe . . . . . 97 I 17
— chem. u. opt. . . . . 98 I 444
Olivin-Laurdalit, Christiania 99 II 246
Olivin-Norit . . . . . 96 II 440
— Kiew u. Volhynien . 99 I 460
— Nilgiri, Structurformen 98 II 444
— Süd-Indien . . . . . 98 II 441
Olivinorthoklasgabbro, Kiew u. Volhynien . 99 I 466
Olivinporphyrischer Diabas, Plessurgeb., Graub. . BB XII *240*
Olivinpyroxensyenit, Kiew u. Volhynien . . . . 99 I 461
Olivinweisselbergit, Seyschellen . . . . . 1898 II *189*
Olivinzwillinge im Serpentin, Chestnut Hill . . 97 II 76
Olmütz, Geol. . . . . 96 II 123
Olonoskalk, Pindus . . . 97 I 312
Omorika-artige Fichte, Torflager von Klösterlein b. Aue, Sachsen . . . 99 II 181
Omosella calinum . . . . 95 II 193
Oncophoraschichten
— Mähren 1895 I 354 97 I 127
— Mähr. Kromau . . . 96 I 119
— Niederösterreich . . . 98 II 113
Oneonta-Schichten
— New York . . 1899 I 520. 522
— Wisconsin . . . . . 96 II 113
Onofrit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *441*
Ontarian, Lake Superior . 95 I 492
Ontario, östl., Korund u. andere Min. . . . . 99 II 222
Onychocella bathonica . . 95 I 406
Onychodectes . . . . . 99 II 465
— Puerco . . . . . 98 I 366
Onyx-Marbles . . . . . 96 I 222
Oolith, Juraformation
— M. Grappa, unterer . 98 I 359
— Sardinien . . . . . 96 II 140
Oolithe, Bildung . . . . 95 I 307
— Pariser Tertiär . . . 95 I 505
— Pennsylvanien, Kiesel- 1899 I 73. 131
Oonaspis hostinensis, böhm. Silur . . . . . 97 II 362
Oonia suavis . . . . . 96 II 135
— — St. Cassian . . . 98 I 392
Opal, Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— edler, Bildung aus Glas d. Kieselflusssäure . . 96 II 8
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— Fluorescenz, angebl. 1895 II *146. 253*
— Löslichkeit im Wasser 99 I 92
— Australien, pseudom. . 98 II *150*
— Canada, gemeiner . . 97 I 78
— Colorado, i. Obsidian etc. 97 II 13
— Idaho . . . . . 98 II 3
— Mähren . . . . . 99 I 408
— Neu-Süd-Wales, Ni-haltig, grün . . . . . 99 I 407
— — Vorkommen . . . 98 II 411
— Oranje - Freistaat, in Diamantbreccie, edler BB IX *282*
— Siebengeb., eisenhaltig 97 I 11

Opalsinter im Syenit, Seyschellen . . . . . 1898 II *173*
Operculina romanensis . . 96 I 454
Opferkessel, Riesengebirge 98 I 348
Ophicalcit
— Allerona . . . . . 95 II 263
— Oaxaca, Mexico . . . 99 I 79
Ophileta, Untersilur . . . 98 I *23*
Ophiletina, Untersilur . . 98 I *23*
Ophiolith, Umbrien . . . 95 II 262
Ophiolithgesteine, Livorno 98 I 285
Ophir, Cal., Au- u. Ag-Lager . . . . . 97 I 478
Ophit
— Contacterscheinungen 97 I 472
— Oran, tertiär . . . . 98 I 57
— Pyrenäen . . . . . 96 I 417
— Sègalas, Ariège . . . 97 I 60
Ophiuren, Trias, Heidelberg . . . . . 95 I 205
Opis californica . . . . 96 II 472
— elunula . . . . . BB XI *103*
— fringueletensis . . . 96 I 314
— Höninghausi . . . . 97 I 558
— Laubei . . . . . 97 I 558
— Normandie, Jura . . 98 I 166
— St. Cassian . . . . . 97 I 558
Opissaster Cotteri . . . 97 I 569
— Persien, Senon . . . . 98 II 345
Opisthobranchiata . . . 95 I 193
— Australien, alt-tertiär 98 I 558
Opisthoparia . . . . . 99 I 560
Oppelia aptiana . . . . 95 II 174
— Bukowskii . . . . . 95 I 399
— Haugi . . . . . 95 II 174
— nisoides . . . . . 95 II 174
— steraspis . . . . . 96 I 484
— Stolcmanni . . . . . 95 I 399
Optisch active Substanzen, Krystallform . 1898 II 370. 371
Opt. Anomalien, chlor- u. bromsaures Natron . . 98 I *40*
Opt. Anomalien u. Sanduhrstructur . . . . . 99 II 2
Opt. Axen, Einfl. d. Temperatur auf die Lage beim Saccharin . . . 99 II 356
Opt. Axenwinkel, Messung 97 II 247
— Messung im Mikroskop 97 II 247
Opt. Drehvermögen 1898 I 229 BB XI *623*
Optisch isomere Verbindungen, Charakteristik 97 II 438
Oracanthus armigerus . . 96 I 483
Orangit, Löthrohrverhalten 98 II *141*
Oranien, Tert. Algier . . 97 II 153
Oranje-Freistaat, Driekop, Diamantvorkommen . BB IX *277*
Oravicza, Tetradymit, Anal. 1899 I 15
Orbitolina concava, Kreide, Lilienfeld . . . . . 99 I 528
— lenticularis . . . . . BB XI *194*
Orbitoliten, Eoc., Florenz 97 II 149
Ordoss, Centralasien, Geol. 99 II 421
Ordovician
— Adirondacks, N.-Amer. 98 I 515
— Frankreich . . . . . 97 I 546
— Tremore, Ireland . . 99 II 430
— Trenton falls, N. Y. . 97 I 491
— Wisconsin . . . . . 96 II 113
Orenburg, Gouv., Jura . 97 II 325
Orendit, Leucit Hills, Wyoming . . . . . 99 I 69
Oreodon bed, White River 98 I 372
Oreodontiden, N.-Amerika 96 II 351
Organ. Verb., krystallogr. Unters. . . . . BB IX *451. 460*
Organogene Ablagerungen der Jetztzeit . . . . BB X *119*
Orientalische Region der Säugethiere . . . . . 99 II 457
Oriskania . . . . . 96 II 191
Ornithoidichnites badensis, tert., bad. Oberland . 98 II 139
Ornithopoden, Jura . . . 96 II 494
Ornithostoma, Restaur. . 99 I 553
Ornithosuchus . . . . . 96 II 167
Orographie
— Centralasien . . . . . 99 I 503
— Japan . . . . . 96 II 429
— Nan-Schan . . . . . 99 I 502
— Ost- u. Centralmongolien . . . . . 99 I 500
Orohippus . . . . . 98 II 126
Orontes-Gebiet, Syrien, plioc. u. quart. Süsswasserablagerungen . 99 II 438
Orophodon, Patag. . . . 98 I 143
Orophodontidae, Patag. . 98 I 143
Ortberg, Grauwackensandstein des Silur, Kellerwald . . . . . 99 II 293
Orthechinus, Senon, Persien 98 II 346
— Boreani . . . . . 95 II 180
Orthidium . . . . . 96 II 185
Orthis calligramma . . . 95 II *50*
Orthisina squamata . . . 95 II *50*
Orthit
— Löthrohrverhalten . . 98 II *142*
— N-Gehalt . . . . . 97 II 252
— Odenwald, im Granit 1898 II 391 99 I 253

Orthit
— Radauthal . . . . 1899 I 223
— Schwarzwald, im Gneiss 97 II 450
Orthoceras . . . . . 96 II 343
— bicingulatum . . . . BB X *676*
— commutatum . . . . BB X *671*
— crassum . . . . . BB X *638*
— Dannenbergi . . . . BB X *675*
— indifferens . . . . . BB X *670*
— Kayseri . . . . . 97 I 151
— multiseptatum . . . . BB X *674*
— obliqueseptatum . . . BB X *678*
— planiseptatum . . BB X *639. 673*
— Poseidonis . . . . . 96 II 115
— pseudocalamiteum BB X *640. 681*
— rapiforme . . . . . BB X *682*
— (Jovelliana) rupbachense BB X *613. 643. 669*
— Semenowi, Malevka-Murajewnia-Stufe . . . 99 II 451
— singulare . . . . . BB X *678*
— solidum . . . . . BB X *638*
— (Jovelliana) triangulare BB X *641*
— undatocellatum . . . BB X *679*
— urftense . . . . . 95 II 159
— vertebratum . . BB X *639. 680*
— vinculum . . . . . BB X *676*
— Wissenbachi . . . . BB X *680*
Orthocerasschiefer, Rupbachthal . . . . . BB X *613*
Orthoceren u. Ammoniten, Bellerophonkalk, Südtirol . . . . . 99 II 173
Orthocerenkalke, Untersilur, China . . . . . 95 II *48*
Orthoklas (siehe auch Feldspath, Sanidin, Adular, Anorthoklas etc.)
— Aenderung d. Volums nahe d. Schmelzp. . . 99 II 357
— Analyse . . . . . 96 II 71
— Bestimmung in Dünnschliffen . . . 1899 II 204. 367
— Gangmineral . . . . 99 II 368
— krystallochem. Structur, Formel . . . . . 96 I 9
— Zwillinge, Zwillingsfl. ⊥ Kante P : T . . . 99 II 358
— Fichtelgebirge, Anal. 99 I 10
— — im Granit . . . . 97 I 251
— Grönland . . . . . 95 I 455
— — Natronorth. i. Neph.-Syenit . . . . . 99 II 363
— Holland, i. Dünensand 95 I *35*
— Murmanküste . . . . 96 I 223
— Ontario . . . . . 96 II 38
Orthoklas
— Pariser Becken, in der Kreide . . . . . 1896 I 415
— Ramberg . . . . . 96 I 31
— San Piero in Campo, Elba . . . . . 99 II 359
— South Lyme . . . . 96 II 37
— Vesuv . . . . . 96 I 392
Orthoklasgabbro, Kiew u. Wolhynien . . . . . 99 I 466
Orthoklasgneiss, Monreal 97 I 320
Orthoklasmikroperthit, grönländ. Nephelin-Syenit . . . . . 99 II 360
Orthoklasporphyr, Baumholder . . . . . 95 II 431
Orthonomaea . . . . . 96 II 189
Orthonota . . . . . 97 I 562
Orthophyre, Grandes-Rousses . . . . . 95 II 98
Orthopleuritea . . . . . 95 I 179
Orthorhynchula . . . . . 96 II 189
Orthostylus, St. Cassian . 98 I 393
Orthotheca de Geeri . . 95 I 150
Orthotheridae, Patag. . . 97 I 535
Orthotichia . . . . . 96 II 185
Ortstein
— Bildung . . . . . BB X *130*
— südwestl. Heide, Mecklenburg . . . . . 99 II 309
Orycteropus Gaudryi, Schädel, Samos, Plioc. . . 98 II 139
Orycterotherium, Diluv., Louisiana . . . . . 98 I 550
Osage-Gruppe . . . . . 97 I 327
Osborne limestone, obere Kreide, Nordamerika . 97 II 333
Oscillation, Anden . . . 96 II 298
Osloporphyr, Christiania . 99 II 252
Osmeroides lewesiensis . 96 II 169
— maximus, mitteloligoc. Meeressand, Mainz . . 99 II 468
Osmiumferrocyanür, Isom. 97 I 1
Osmiumiridium, Structurfläche . . . . . 99 II *62*
Osmotischer Druck i. festen Lösungen . . . . BB XII *63. 66*
Osmunda Dicksonioides . 96 I 178
— — var. latipennis . . 96 I 178
— sphenopteroides . . . 96 I 178
Osorno, Chile, Gesteine . 99 II 85
Ossola, Geol. . . . . 97 II 487
Ostalpen
— Centralkette . . . . 98 I 317
— Untersilur . . . . . 99 II *169*
Osteolepis Holzapfeli . . 96 II 362

Osteorhachis macrocephalus 1897 I 165
— — Lias, Lyme Regis 1898 II 144. 527
— Leedsi, Oxford clay, Peterborough . . . . 98 II 526
Ostracoden . . . . 1895 I 397. 410
— in Diluvialgeschieben. 97 I 171
— Belgien, Devon und Culm . . . . . 97 I 371
— Berner Jura, Mittelolig. 97 I 150
— böhm.-sächs. Kreide . 96 I 488
— Californien, Pliocän . 97 I 548
— Deutschland, NW.-, Tertiär . . . . . 95 II 359
— Gradijsk, tert. Spondylus-Stufe . . . . . 99 II 450
— Hitchin, Chara-Marl . 98 I 555
— Holland, Silurgesch. . 99 I 370
— Ireland, Carbon . . . 98 I 383
— Minnesota, Untersil. . 96 I 160
— Siebenbürgen, Tertiär 95 I 533
— Yorkshire, Carbon . . 97 II 379
Ostrea . . . . . 96 I 113
— Alvarezi . . . . . BB X *574*
— Beneckei . . . . . BB X *574*
— colossea . . . . . 96 I 314
— costato-spinosa . . . 95 II 369
— Hatcheri, patag. Form. 99 II *8*
— hippopodium . . . . BB XI *70*
— latiareata. Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *630*
— lunaris, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *630*
— maxima . . . . . BB X *575*
— michelensis . . . . . 96 I 454
— Munsoni . . . . . 95 II 130
— oculata, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *629*
— patagonica, patag. Formation . . . . . 99 II *9*
— Philippii, patag. Form. 99 II *9*
— Pyrrha . . . . . 96 I 314
— Rémondi . . . . . BB X *575*
— schiosensis . . . . . 95 II 461
— sculpta, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *631*
— torquata . . . . . 96 II 343
— transitoria . . . . . BB X *576*
Oštrica-Halbinsel, Dalm., Geol. . . . . 98 I 498
Ostsee, Entstehung . . . 96 II 430
Ostseegesteine, Ursprungsgebiet . . . . . 97 II 55
Ostsibirien, Zeolithe. . . 99 I 32
Ostsibir. Küstenprovinz, triass. Cephalopoden . 97 II 500
Otiorrhynchiden, tert., Nordamerika . . . . . 1897 I 549
Otodus, Oberitalien . . . 97 I 544
Ototamites Polakii . . . 95 I 550
Ottrelit . . . . . 97 I 55
— im Flasergabbro . . . 97 I 275
— St. Barthelmy . . . . 97 I 21
Ovactaeon . . . . . 96 II 370
Ovactaeonina urgonensis 96 II 370
Ovibio-Stufe, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *658*
Ovicell . . . . . 98 I 384
Ovifak, Eisen 1895 II 29 1898 I 265 98 II 386
Ovis argaloides, Bulovka bei Prag . . . . . 97 II *178*
Ovoidophyr . . . . . 98 II 58
Ovulopsis Philippii . . . BB X *98*
Oxfordfauna, Mtaru, Deutsch-Ostafrika . . . . . 95 I 166
Oxfordien
— Berner Jura, Mollusken und Brachiopoden 1897 I 519 98 II 343
— — Saurier . . . . . 97 I 539
— Central-Russland . . 98 II 108
— Dôle . . . . . 95 I 498
— Sudak, Krim . . . . 99 II 300
Oxyacodon, Puerco . . . 98 I 364
Oxyclaeniden . . . . . 95 I 527
Oxyde, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *442*
Oxydiscus, Untersilur . . 98 I *8*
Oxynoticeras . . . . . 96 I 485
— affine, Dörnten . . . 98 II 294
— tuberculifer . . . . . 96 I 485
— undulato-plicatile . . 96 I 485
Oxyphyr . . . . . 99 I 265
Oxyplete Ganggesteine . 99 II 254
Oxyrhina, Oberitalien . . 97 I 544
— Mantelli . . . . . 96 II 496
— rhenana, mitteloligoc. Meeressand, Mainz . 99 II 467
Oxyrhina-Zähne, mitteloligocäner Meeressand, Mainz . . . . . 99 II 468
Oxysalze, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *456*
o-Oxytriphenylmethan, Acetylester des . . . . . 98 II *230*
Ozokerit 1895 II 21 99 I 423
— Galizien . . . 1899 I 423. 424
— M. Falo . . . . . 96 II 456
— Rumänien . . . . . 99 I 424
— Pseudo- . . . . . 99 I 424

P.

Pachycormidae . . . . 1897 II 545
Pachycormus, Whitby . . 98 I 379
Pachydiscus ambiguus . 95 II 364
— Canali . . . . . 95 II 364
— Careyi . . . . . 95 II 364
— Cayeuxi . . . . . 95 II 364
— Jeani . . . . . 95 II 364
— Koeneni . . . . . 95 II 364
— Launayi . . . . . 95 II 364
— Levyi . . . . . 95 II 364
— Linderi . . . . . 95 II 364
— Lundgreni . . . . . 95 II 364
— Mobergi . . . . . 95 II 364
— perfidus . . . . . 95 II 364
— Quiriquinae . . . . . BB X *74*
— Sayni . . . . . 95 II 364
— seppenradensis (Riesenammonit) . . . . . 97 I 553
— Sturi . . . . . 95 II 364
— van den Bröcki . . . 95 II 364
Pachyerisma, St. Cassian 97 I 558
Pachynolophus, Zahnsyst. 98 II 125
Pachyphlaeus . . . . . 98 I 569
Pachypoma insolitum . . 95 I 201
Pachypora
— Ob.-Sil., Gotland . . 98 I 560
— crassa, cristata, curvata, Fischeri, frondosa, gigantea, jabensis, lamellicornis, Lonsdalei, Oehlerti, orthostachys . . . . . BB X *321* ff.
Pachythaerus myophoroides . . . . . BB XI *109*
Pachytheca . . . . . 95 II 501
Packungstheorie, Behrendt'sche . . . . . 96 I *201*
Paffrath, Caiqua-Schicht . 97 I 493
Paffrather Kalk, Alter . 97 II 308
Pahoehoe-Lava, Vesuv . 96 II 290
Paisanit, Apache Mts., West-Texas . . . . . 97 II 299
Palaeachlya tortuosa . . 95 II 500
Palaearkt. Mollusken, Verbreitung . . . . . 98 II 312
Palaechinoidea . . . . . 98 II 346
Palaeocarpilius gecchelinensis . . . . . 96 II 173
— macrocheilus . . . . . 97 II 190
Palaeocassia laurinea . . 95 I 2 2
Palaeociconia, Patag. . . 99 II 323
Palaeoconchae, rhein. Dev. 97 I 563
Palaeocryptonyx Donnezani, Plioc., Roussillon 99 I 545
Palaeogyrinus strigatus, Rott a. R. . . . . 1897 II 190
Palaeohatteria . . . . . 96 I 476
— Beziehung zu Proterosaurus Speneri . . . 98 II *147*
Palaeomeryx Meyeri, Mioc., Göriach . . . . . 97 II 533
— Mosbach . . . . . 98 II 129
Palaeomutela (Anthracosia?) compressa . . . . . 95 I 404
— crassa . . . . . 95 I 404
— (?) curiosa . . . . . 95 I 404
— elegantissima . . . . 95 I 404
— Golowkinskiana 1895 I 404 96 II 375
— Gorbatowi . . . . . 95 I 404
— Inostranzewi . . . . 95 I 404
— irregularis . . . . . 95 I 404
— Kayserlingi . . . . . 95 I 404
— laevis . . . . . 95 I 404
— lunulata . . . . . 95 I 404
— Murchisoni . . . . . 95 I 404
— obliqua . . . . . 95 I 404
— orthodonta 1895 I 404 96 II 375
— ovalis . . . . . 95 I 404
— parva . . . . . 95 I 404
— plana . . . . . 95 I 404
— rectangularis . . . . 95 I 404
— semilunulata . . . . 95 I 404
— solenoides . . . . . 95 I 404
— subovalis . . . . . 95 I 404
— subparallela . . . . . 95 I 404
— trapezoidalis . . . . 95 I 404
— triangularis . . . . . 95 I 404
— trigonalis . . . . . 95 I 404
— vaga . . . . . 95 I 404
— Verneuili . . . . . 95 I 404
Palaeonarica constricta . 95 I 203
Palaeonisciden, böhmische Gaskohle . . . . . 97 II 373
Palaeoniso
— St. Cassian . . . . . 98 I 393
— Enzo . . . . . 96 II 135
— chrysalidiformis . . . 96 I 163
Palaeontologie
— Bibliographie der nordamerikanischen . . . 96 I 463
— Grundzüge von Zittel 97 II 357
— philosophische . . . . 98 I 353
— vergleichende . . . . 98 I 128
— von New York . . . 96 II 182
Palaeopeltidae, Patag. . . 98 I 143
Palaeopeltis, Patag. . . 98 I 143
Palaeoperone endophytica 95 II 501
Palaeopikrit . . . . . 96 I *34*
— Highweek, Devonshire 1896 I *58. 69*

Palaeopikrit, Medenbach b. Herborn, mit Diopsid 1898 II 79
(siehe auch Pikrit)
Palaeopithecus sivalensis 97 I 84
Palaeoryx boodon, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 544
— Cordieri . . . . . 97 I 134
Palaeosaurus . . . . . 97 I 159
Palaeosceptron . . . . . 99 II 482
Palaeosolen . . . . . 97 I 562
Palaeospondylus Gunni . 96 I 326
Palaeostrophia, Etage de Vitrolles, Aix . . . . 99 II 306
Palaeosyops . . . . . 95 I 522
Parallelreihen . . . . . 97 II 535
Palaeotapirus . . . . . 99 II 313
Palaeotheriidae . . . . . 96 I 147
Palaeotriton, St. Cassian 98 I 394
Palaeozoicum, Stelleriden 98 I 400
— Afrika, nördl. . . . . 95 II 47
— Alpen, karnische 1896 II 307 97 II 319
— Alto Alemtejo, Portugal 99 I 321
— Amazonasgebiet, Brasilien . . . . . 99 I 509
— Argentinien . . 1898 I 518. 524
— Arg. u. Bolivia 1898 II 464. 469
— Arkansas, Mächtigk. . 98 II 285
— arkt. Flora . . . . . 97 II 221
— Asien . . . . . 95 II 47
— Balkan . . . . . 96 II 315
— Belgien . . . . . 97 I 308
— Böhmen . . . . . 97 I 151
— — ält., Gigantostraca 99 II 158
— Congogebiet . . . . 99 II 422
— Coosa Valley- u. Tennessee-Valley-Region, Alabama . . . . . 99 II 117
— Culford, Schiefer . . 96 I 282
— Elba . . . . . 95 II 118
— Grebenze, Steierm., Alt-, Beziehung d. Kalks zu den Grünschiefern und Phylliten von Neumarkt u. St. Lambrecht . . 95 I 338
— Himalaya, Central- . 97 I 315
— Indien, niederl. . . . 98 I 315
— Jachal, Argentinien . 98 I 524
— Iowa . . . . . 96 II 320
— Kansas . . . . . 96 II 325
— Katanga, Congo . . . 97 I 94
— Norbotten's län . . . 99 II 122
— Norwegen, Siluretage 5 99 I 322
— Oberrheingebiet . . . 98 I 501
— Pennsylvanien u. New Jersey . . . . . 96 I 441
Palaeozoicum
— poln. Mittelgeb. . . 1898 II 285
— Sadewitz, Geschiebe (Alter) u. Spongien . 99 I 341
— Salta y Jujui, Prov., Argentinien . . . . . 98 II 464
— St. Chinian, Frankr. . 97 II 306
— Schantung . . . . . 99 II 395
— Tennessee . . . . . 99 I 512
— Tetschen . . . . . 97 II 485
— Varanger Fjord, Glacialerscheinungen . . 98 I 325
— Virginien . . . . . 97 II 119
— White Mountain Range, Cal., Tektonik . . . 98 II 100
Palaeoz. Fische, Classif. . 99 I 171
— Phyllopoden . . . . . 99 I 176
Palästina, Mineralien, Gesteine, Gewässer. . . 99 II 81
Palaethalia Sanctae Justinae . . . . . 96 II 204
Palagonit . . . . . 97 I 65
Palagonittuff, Steiermark 1897 I 274 98 I 280
Palaohydatina . . . . . 96 II 370
Palazzo Adriano, Variationsreihen v. Brachiopoden a. d. Grobkalk mit Fusulina . . . . 99 I *239*
Paliurus anceps . . . . 95 I 222
— cretaceus . . . . . 95 I 222
— obovatus . . . . . 95 I 222
Palladium in Gold, Kaukasus . . . . . 95 I 249
Pallaschichten, Pliocän, Rumänien . . . . . 98 I 338
Palmacites filigranum 1895 II 205. 497
Palmaria, Insel, Rubble drift u. quart. Knochenbreccien . . . . . 99 I 158
Palmenfrüchte, fossile . . 96 II 209
Paloestrus oligocenus 1895 I 164 97 I 552
Palombara Marcellina, Wirbelthiere . . . . 97 II 489
Paloplotherium . . . . . 98 II 126
Palorchestes azael . . . 96 II 166
— -Zähne, Mioc., Victoria, Australien . . . . . 98 II 138
Paludina Apameae, Plioc., Syrien . . . . . 99 II 439
— araucana . . . . . BB X *560*
— turbosimulans . . . . 95 I 536
Paludinenschichten, Čaplagraben, Slavonien, Flora 1895 I 551 97 I 193

Pampas-Schichten . . . 1898 I 520
Panama, Landenge, Tert. 99 II 306
Pandanus Ettingshauseni 1895 II 499 96 II 204
Paniselien, Ledeberg . . 96 I 451
Panopaea captiva . . . . 96 I 454
— coquimbensis . . . . BB X *586*
— naninensis . . . . . 96 I 454
— simplex . . . . . BB X *104*
— subrecurva . . . . . 96 I 454
— Woodwardi . . . . . 96 I 338
Pantolambda, Puerco . . 98 I 367
Pantosaurus striatus, Baptanodon beds, Nordamerika . . . . . 98 II 142
Panzerung der Erdoberfl. 98 I 473
Para-Amido-Phenacetursäure, Kryst. . . . . 99 II *74*
Parabrissus . . . . . 96 II 195
Paraceltites pseudoopalinus 95 II *56*
Paracetus mediatlanticus 97 II 174
Paracyathus postalensis . 96 I 455
Paracyclas antiqua, elliptica, lirata, proana, proaria, rugosa . . . 97 I 562
Paradoxides-Lager, Westgotland . . . . . 97 I 100
Paradoxides-Schichten
— Nordamerika, Fauna . 99 I 515
— St. Johns Group, Canada, Fauna . . . . 99 II 292
Paradoxides-Schiefer, Cambrium, Böhmen . . . 97 II 525
Paradoxocarpus = Stratiotes . . . . . 99 II 343
— carinatus . . . . . 96 II 208
Paradoxostoma curvatum 95 II 360
Paraepanorthus, Patag. . 97 I 532
Paragenesis d. Mineralien von Montefiascone . . 97 II 445
Paragonit, Constitution . BB IX *568*
Parajuvavites, Obertrias, Himalaya . . . . . 97 II 382
Parallelodon Egertonianus Stol., Somaliland . . 98 I 95
Paralogus aeschnoides . . 97 I 552
Parameryx laevis . . . . 96 II 356
Paramys uintensis . . . 97 II 171
Paranische Formation . . 98 I 545
Paranorites, Salt Range . 97 II 200
Parapygus, Senon, Persien 98 II 345
Pará-Sandstein, unt. Amazonasgebiet . . . . . 99 II *178*
Parastrapotherium, Patag. 98 I 141
Parastrophia . . . . . 96 II 190
Parathisbites . . . . . 95 I 176
Para-Tolhydroxamsäuremethylester, Kryst. 1899 II *76*
Parazyga . . . . . 96 II 188
Parchim, interglac. Kies . 95 II 471
Pareiasauria . . . . . 97 II 177
Pareiasaurus, Schädel . . 97 I 542
Pargasit im Kalk, Passau 98 II 21
Parhalmarhiphus, Patag. . 97 I 533
Parietis, Mioc., John Day 95 II 476
Paris
— Gyps, Formen . . . . 99 II 372
— — u. Begleitmin. . . 99 I 222
— Zersetzungsproduct d. Pyrits . . . . . 99 I 205
Parisien, Lybische Wüste 98 I 534
Parisit, Grönland 1895 I 455. 456
Parma, tert. Asteroiden . 99 I 178
Paroccipitale d. Squamata 98 II 141
Paroniceras, selbständige Gattung . . . . . 99 I 372
Parrotia aceroides . . . 95 I 222
— Canfieldi . . . . . 95 I 222
— grandidentata . . . . 95 I 222
— Lacoei . . . . . 95 I 222
— Laurenciana . . . . 95 I 222
— tenuinervis . . . . . 95 I 222
— Winchelli . . . . . 95 I 222
Partanosaurus Zitteli . . 95 I 529
Partschit = Rhabdit, Anal. 96 II 42
Påskallavikporphyr, errat., Halle a. S. . . . . 98 II *224*
Passau
— Graphitvorkommen . 99 I 394
— Pargasit im Kalk . . 98 II 21
Pasteur als Krystallograph 99 I 1
Pasteur'sches Gesetz . . 97 II 438
Patagonien
— Geologie 1898 II 464 99 I 343
— Riesenvögel, bes. Phororhacos . . . . . 99 II 322
— Säugethiere 1897 I 528 98 I 137
— Tertiärmollusken 1898 I 545. 559
Patagonische Formation 1898 I 520. 545 99 II *1*
Patapsco-Formation, Maryland . . . . . 99 I 141
Patchoulicampher, Drehgs.-Vermögen . . . . . BB X *789*
Patella cuculliunculus . . 95 I 370
— Gremblichi . . . . . 95 I 102
— J. Böhmi . . . . . 95 I 102
— obliquata . . . . . 95 I 193
— praetenuis . . . . . 95 I 193
Patellidae . . . . . 95 I 193
Patras, Peloponnes, Geol. 97 I 310
Patrinit = Nadelerz, chem. 99 II 193

Patriofelis, Osteologie . 1897 I 152
Pattersonia Ulrichi . . . 95 II 193
Patti-Brolo, Gesteine . . 97 I 280
Patuxent-Form., Maryland 99 I 140
Paucituberculata, Patag. . 97 I 532
Pausramer Mergel . . . 96 II 474
Payta, nördl. Peru, Tert. BB XII *611*
Payta-Stufe . . . . . BB XII *650*
Pearcit . . . . . 98 I 431
Pecchiolia, Wemmelien, Belgien . . . . . 98 I 558
Pechkohle, Wirtatobel b. Bregenz . . . . . 97 II 303
Pechstein, Arran . . . . 96 II 286
— Braunsdorf . . . . . 96 II 100
— Carnearny, Irel. . . . 99 I 456
— Donegal . . . . . 95 II 87
— Pendise . . . . . 96 I 415
— Twead River, Neu-Süd-Wales, perlitisch . . 97 II 83
—, Leucit-, künstl. . . . BB XII *557*
Pechsteinporphyr, Arran. 96 II 286
Pecopteriden, Thüringer Rothliegendes . . . . 96 I 354
Pecopteris angustipennis 96 I 176
— brevipennis . . . . . 96 I 176
— constricta . . . . . 96 I 176
— (Asterotheca) Fuchsi, Rhät, La Ternera, Chile BB XII *604*
— Haussei . . . . . 95 I 543
— microdonta . . . . . 96 I 176
— ovatodentata . . . . 96 I 176
— pachyphyllum . . . . 96 I 176
— strictinervis . . . . . 96 I 176
— subhemitelioides . . . 95 I 543
— virginiensis . . . . . 96 I 176
— Zeilleri . . . . . 95 I 543
Pecten alatus (Vola) . . BB IX *39*
— Besseri . . . . . 96 II 177
— bipartitus . . . . . 95 I 346
— calderensis . . . . . BB X *577*
— cavabrockhiensis . . 96 I 454
— chavattensis . . . . 96 I 314
— (Amussium?) chilensis BB X *100*
— compressus . . . . . BB XI *176*
— coquimbensis . . . . BB X *577*
— cristatus . . . . . 96 I 454
— cruccolensis . . . . . 96 I 454
— densicinctus, Tertiär, nördl. Peru . . . . . BB XII *628*
— (Entolium) disciformis BB IX *37*
— episcopalis . . . . . 96 I 314
— erraticus . . . . . 95 II 309
— ferax . . . . . 96 I 165
— fissocostalis, patag. Formation . . . . . 99 II *11*
Pecten Gougoti . . . 1896 II 160
— Hehli . . . . . BB IX *37*
— Hupéanus . . . . . BB X *578*
— intercostatus, Tertiär, nördl. Peru . . . . . BB XII *629*
— Naïs . . . . . 96 I 165
— Neckeri . . . . . 96 II 160
— oslavanensis . . . . 95 I 355
— Pawlowi . . . . . 96 I 449
— paytensis, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *628*
— pseudotextorius . . . 96 I 447
— Remondi . . . . . BB X *579*
— Rinae . . . . . 95 I 347
— Simpsoni . . . . . BB X *579*
— Sokolowi . . . . . 96 I 449
— tenuicostatus . . . . BB X *580*
— textorius . . . . . BB IX *37*
— Theodosianus . . . . 96 I 449
— ursannensis . . . . . 96 I 165
— verrucopsis . . . . . 96 I 454
— Vidali . . . . . BB X *578*
— zwingensis . . . . . 96 II 160
Pecten-Arten, Unt. Lias, Longobucco . . . . . 98 I 396
—, glatte . . . . . 96 II 176
Pectunculus colchaguensis BB X *581*
— aff. intermedius . . . BB X *582*
— ovatus . . . . . 96 II 472
— paytensis, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *635*
— pulvinatus, var. cuevensis, patag. Form. . 99 II *14*
— tenuisulcatus . . . . 96 I 334
— variicostatus . . . . 96 II 503
Pedina Grossouvrei . . . 95 II 180
Pedioceras . . . . . BB XI *170*
— Cundinamarcae . . . BB XI *172*
Pegmatit . . . . . 96 I 257
— Gyaluer Hochgebirge. 96 II 111
— Ivrea . . . . . 99 II 386
— Tabor . . . . . 95 I 73
Pegmatitgänge
— im Eläolith- u. Augitsyenit . . . . . 98 I 301
— Canada . . . . . 96 I 425
— Neunkirchen, Odenw.. 96 II 70
— Oermenyes, Ungarn, symmetr. gebaute . . 99 II 399
Pegnitz, fränk. Alb, Dolomitsand . . . . . BB IX *498*
Pele's Paar, Kilauea, chem. 99 II 87
Pelicosauria, Perm, Texas 97 II 541
Pelikangranit, Kreis Schitomir . . . . . 99 I 467
Pellaea Saportana . . . 96 II 204

Pellice, Val, cott. Alpen 1897 II 121
Pelmatozoa . . . . . 97 II 554
Peloneustes philarchus, Oxford . . . . . 97 I 539
Pelopones, Meteorit 19. VII. 1894 . . . . 96 II 41
Peltateloidea, Patag. . . 97 I 536
Peltoceras bimammatum . 95 II 173
— transversarius . . . . 96 II 141
Peltophorum membranaceum . . . . . 96 II 205
Pelvoux-Massif
— bas. Eruptivgestein, Zusammensetzung . . 98 II 243
— Gebirgsbau . . . . . 98 I 311
— Granit . . . . . 98 II 242
— Tertiär . . . . . 99 I 334
Pelycictis lobulatus, Port Kennedy, Pennsylv., Knochenhöhle . . . . 99 I 362
Pelycodus, Puerco . . . 98 I 363
Pelycorhamphus . . . . 97 II 174
Pelycosauria, Schädel . . 98 II 328
Pembroke, Erdbeben 1892 und 1893 . . . . . 98 I 44
Pemmatites constipatus, Kohlenkalk, Yorkshire 99 I 180
Pendelbeobachtungen
— Göttingen . . . . . 98 I 467
— San Francisco . . . . 96 II 423
— Washington . . . . 96 II 423
Peneroplis pertusa, Formenmannigfaltigkeit . 99 II 179
Penfieldit, Krystallform . 96 II 233
— Laurium . . . . . 98 II 25
Pennatulacea . . . . . BB X *350*
Pennatulites . . . . . 99 II 482
Pennin, optische u. thermische Eigenschaften 95 II *119*
—, Zermatt . . . . . 95 II *128*
—, Zillerthal . . . . . 95 II *129*
Penninartiges Mineral . BB IX *352*
Penniretipora, Devon, England . . . . . 96 I 464
Pennsylvanien, Kieseloolithe . . . . . 1899 I 73. 131
Pentacrinoidea, palaeozoische . . . . . 97 I 179
Pentacrinus angulati . . 96 II 379
— subbasaltiformis . . . 96 I 454
— subrotunda . . . . . 96 I 454
Pentamerus mougodjaricus, Devon, Mougodjares-Reste . . . . . 99 II 433
Pentlandit, Sudbury . . 95 I 31
Peperin, Mti. Cimini 1897 II 294. 296
Pephricaris, Chemung group, N. York . . 1899 I 369
Perameles wombeyensis, Wombeyan Caves, N.-S.-Wales . . . . . 99 II 151
Perchoerus (Dicotyles) antiquus . . . . . 95 I 527
Percylit . . . . . 95 I 9
Pereiraea Beyrichi . . . 96 II 502
— Gervaisii . . . . . 96 II 176
— —, Tegel, Samobor, Kroatien . . . . . 97 II 512
Perg, Oberösterreich, Metaxytherium (?) pergense, kryst. Sandst. BB XII *447*
Pergamon, vulcan. Gest. 98 I 293
Pergensia amphoralis . . 95 I 407
— bi-gibbosa . . . . . 95 I 407
— galeata . . . . . 95 I 407
— jugata . . . . . 95 I 407
— major . . . . . 95 I 407
— minima . . . . . 95 I 407
— nidulata . . . . . 95 I 407
— porifera . . . . . 95 I 407
Periadriat. granit.-körnige Massen . . . . . 98 I 281
Peridotit
— Argentinien . . . . . BB IX *330*
— Arolla . . . . . 97 I 474
— Baldissero . . . . . 96 II 456
— Bengalen, Glimmer- . 98 II 444
— Finero, Cannobinothal 98 I 523
— Gross-Venedigerstock 95 I 479
— Karabagh Gau . . . 97 I 285
— Lake Superior . . . 97 I 73
— Leitimor . . . . . 96 I *154*
— New York . . . . . 96 II 441
— Point Sal-Kette, Cal. 98 I 67
— Pyrenäen . . . . . 97 I 472
— Seran, Molukken . . 99 II *85*
Peridotitische Gesteine in kryst. Schief., Argent. BB IX *348*
Periklas
— elektr. Leitungsverm. BB XI *448*
— Långban . . . . . 97 I 11
— Nordmarken, Entstehg. 99 II 15
Periklin, Zillerthal, Kryst. 98 I 454
Perioden, kritische . . . 96 II 424
Periploma Callardi . . . 96 II 175
— rugosa . . . . . 95 I 402
Periptychidae, Puerco . . 98 I 367
Pteriptychinae, Puerco . 98 I 368
Periptychus, Puerco . . 98 I 368
Perisphinctes abadiensis . 95 II 172
— acerrimus . . . . . 95 I 400
— alpinus . . . . . 95 I 399

Perisphinctes amphilogomorphus, Aspidoceras acanthicum-Schichten, Mte. Serra . . . . 1899 II 161
— Andrussowi . . . . . 96 I 448
— baluchistanensis, Kelloway, Mazár-District, Beludschistan . . . . 99 II 302
— Beyrichi . . . . . 95 I 345
— Bukowskii . . . . . 95 II 173
— Castori . . . . . 95 II 172
— championensis . . . . 96 I 162
— chavattensis . . . . 96 I 314
— compresso-dorsatus . 95 II 309
— Cortazari . . . . . 96 I 448
— cracoviensis . . . . . 95 I 400
— crassus . . . . . 96 I 332
— crotalinus . . . . . 95 I 400
— Damesi . . . . . 95 I 400
— dedaloides, Asp. acanthicum-Schichten, Mte. Serra . . . . . 99 II 161
— Delgadoi . . . . . 95 II 172
— Dunikowskii . . . . 95 I 400
— Dybowskyi . . . . . 95 I 400
— elegans . . . . . 96 I 332
— Eschwegi . . . . . 95 II 172
— euxinus . . . . . 96 I 448
— Fontannesi . . . . . 99 II 172
— gracilis . . . . . 96 I 332
— graciosus . . . . . 96 I 332
— Janus . . . . . 95 II 172
— Jelskii . . . . . 95 I 400
— Kontkiewiczi . . . . 96 I 332
— Kreutzi . . . . . 95 I 400
— Linki . . . . . 95 II 172
— meridionalis . . . . 96 I 332
— migrans . . . . . 95 I 166
— Mindove . . . . . 95 I 400
— mogosensis . . . . . 95 II 172
— mtaruensis . . . . . 95 I 166
— Niedzwiedzkii . . . . 95 I 399
— orientalis . . . . . 95 I 399
— plicatilis . . . . . 95 II 172
— polonicus . . . . . 96 I 332
— ponticus . . . . . 96 I 448
— prorsocostatus . . . 96 I 332
— pseudobifurcatus . . 95 II 172
— pseudolictor . . . . . 95 II 172
— pseudosaurigerus . . 96 I 332
— Raschii, Aspid. acanthicum-Schichten, Mte. Serra . . . . . 99 II 161
— —, var. dedaloides, ibid. . . . . 99 II 161
— Ribeiroi . . . . . 95 II 172
Perisphinctes rudnicensis 1896 I 332
— terranus, Aspidoceras acanthicum-Schichten, Mte. Serra . . . . . 99 II 161
— subbalinensis . . . . 96 I 332
— subrichteri . . . . . 96 I 448
— subrota . . . . . 95 II 172
— Sutneri . . . . . 95 II 172
— tenuis . . . . . 96 I 332
— tizianiformis . . . . 95 II 172
— torresensis . . . . . 95 II 172
— Wandelii . . . . . 95 II 172
— vajdelota . . . . . 95 I 399
Perisphinctiden, degenerirte, Havre . . . . 97 II 549
Perisporiocites Larundae 96 I 363
Perissodactyla, Miocän, White River 1896 I 467 98 I 372
—, Wasatch beds, Nordamerika . . . . . 99 II 139
Perissonota nucuboides . BB XI *100*
Perlit, Sardinien . . . . 96 II 77
— Warnemünde, (Helsingland), Andesit- . . . 99 II 392
Perlitpechstein, Tweed River, N.-S.-Wales . 97 II 83
Perlitstructur . . . . . 97 I 54
— im Quarz . . . . . 97 II 83
Perm
— Argentinien 1896 II 61 1898 I 508. 525
— Baldissero, Piemont . 96 II 456
— Böhmen . . . . . 97 I 329
— —, Fauna . . . . . 97 II 371
— — Wirbelthiere . . . 97 II 361
— Brive . . . . . 96 I 95
— Centralasien . . . . 96 I 284
— Frankenberg, Hessen 95 II 121
— Grödener Conglomerate . . . . . 96 II 302
— Indien, glacial (Salt Range). 1896 II *61* 97 I *211*
— Jachal, Argentinien . 98 I 525
— Kärnten, marine Aequivalente . . . . . 98 II 88
— Kansas . . . . . 99 II 298
— Montenotte, Ligurien, mit Radiol . . . . . 99 II 125
— Mte. Pisano . . . . 96 I 171
— Neu-Schottland . . . 96 II 460
— Russland, europ., östl. 98 II 478
— Saar-Nahe-Gebiet . . 96 I 433
— Salt Range, Indien, glacial . . 1896 II *61* 97 I *211*
— Vanoise . . . . . 95 II 306

Permia, Carbon, Ural und Timan . . . . . 1897 II 396
Permocarbon
— Glacialerscheinungen . 98 I 326
— Kansas . . . . . 96 I 293
— Savona . . . . . 96 II 112
Perm-Trias, Ostasien . . 95 I 84
Perna Aprilovi . . . . . 96 II 317
— Gaudischaudi . . . . BB X *581*
Peroniceras Moureti . . 95 II 362
— Rousseauxi . . . . . 95 II 362
Peronne, Fische der ob. Kreide, Peronne . . . 99 I 367
Perotrochus . . . . . 97 I *200*
Perowskit
— anom. Doppelbrechung 98 II 407
— kryst. u. opt. Eigensch. 95 I 19
— Löthrohrverhalten . . 98 II *142*
— Magnetcove, Monreal, Oberbergen . . . . . 95 I 19
Perowskitgruppe, künstl. Darstellung . . . . . 98 II 399
Perrandoa protogaea 1895 II 499 96 II 204
Persea Hayana . . . . . 95 I 221
— intermedia . . . . . 96 I 360
— Schimperi . . . . . 95 I 221
Persien
— Kreide-Echinodermen . 98 II 344
— rhät. Flora . . . . . 95 I 550
Persoonia Lesquereuxi . 95 I 221
Perte du Rhône . . . . 97 I 487
Perthitporphyr, Kiew und Wolhynien . . . . . 99 I 465
Perthitstructur . . . . . 99 II 365
Perthshire, veränd. klast. Gesteine . . . . . 97 II 307
Peru
— Kreide . . . . . BB XI *65*
— Tertiär, Mollusken . . BB XII *610*
Perugia, Felis arvernensis im Pliocän . . . . . 99 II 455
Petalit, Ural . . . . . 99 I 28
Petersburg, St., Gneiss als Untergrund . . . . . 98 I 101
Petersia medicinensis . . 96 II 176
Peterswald bei Ostrau, Steinkohlen . . . . . 99 I 295
Petraiada, Carbon, Ural und Timan . . . . . 97 II 396
Petrisco, Mti. Cimini . . 97 II 294
Petrogenie . . . . . 97 II *124*
Petrographie, experimentelle . . . . . BB XII *535*
Petrograph. Systematik u. Nomenclatur 1898 II *74*. 52. 55
Petroleum s. Erdöl.
Petropoma peruanus . . BB XI *92*
Petrzkowitz, Schlesien, Steinkohlengruben . 1899 I 295
Pferde, White River beds und Stammbaum . . 99 II 316
Pferdespringer, pleistoc., Mitteleuropa . . . . 98 II *9*
Pflanzen (s. auch Flora, fossile Hölzer etc.)
— Anzeiger des Klimas . 95 II 199
— glaciale . . . . . 97 II 519
— palaeozoische . . . . 97 II 221
— scheinbare 1895 I 225. 552 99 II 476
— Australien, Kreide . . 98 II 547
— Ayrshire . . . . . 98 I 568
— Butomir, Bosnien, neolith. Landansiedelung 99 II 345
— Capla, Slavonien, Tert. 95 I 551
— Dakota-Gruppe . . . 95 I 217
— Donetzbecken, Devon 98 I 571
— Franz Josephs-Land . 99 I 125
— Glätzisch-Falkenberg, Culm . . . . . 95 I 213
— Gotland, Torfmoore . 97 I 349
— Great Falls Coal Field, Montana . . . . . 95 I 551
— Holma-Sandstein . . 95 II 495
— Japan, mesoz. Flora . 97 I 580
— Klinge, Torfmoor . . 99 II 344
— Krakau, Jura . . . . 97 II 226
— La Ternera, Chile, rhät. Kohlenschicht . . . . BB XII *581*
— Ligurien, Tertiär . . 96 II 203
— Lenneschiefer, Devon 98 II 165
— Missouri, Carbon . . 98 II 165
— Nagato, Japan, Kohlenschicht . . . . . 95 I 419
— Neufundland, Carbon 95 I 413
— New River, Virgin., Carbon . . . . . 99 I 577
— New York und Pennsylvanien etc., Erian 1895 I 416 97 II 406
— Norwegen, Torfmoose 97 I 42
— Novaja Semlja . . . 97 II 226
— Pakaraka, Aukland, Diatomeenerde . . . 95 I 224
— Persien, Rhät . . . . 95 I 550
— Pianico-Sellere, Interglacial . . . . . 97 II *105*
— Plauen'scher Grund b. Dresden, Rothlieg. . . 95 I 542
— Portugal, mesozoische 98 I 182
— —, Dicotylen . . . . 95 II 209

Pflanzen, Radoboj . . 1898 II 548
— Rossitz, Mähren, Carb. 99 I 580
— Schottland, arktische . 96 II 202
— —, Ganister beds, Carbon . . . . . 99 I 385
— Slavonien, Paludinenschichten . . . . . 95 I 551
— Spitzbergen, mesoz. . 99 II 337
— Steiermark, tert. . . 96 II 203
— Steller Moor b. Hannover, Eibenhorst . . 99 II 345
— Texas, Wichita-Schich-Schichten . . . . . 95 II 203
— Transvaal, Karu-Formation . . . . . 99 II 273
— Wealden, brit. Museum 97 I 406
— Westpreussen, Heidemoor . . . . . 99 II 344
— —, Torfmoore 1898 II 117 99 II 344
— Wetzikon, sog. Wetzikon-Stäbe . . . . . 99 II 346
— Yellowstone Nat. Park, aufrechte verkieselte Stämme . . . . . 95 I 212
Pflanzengeographie, Finnland . . . . . 97 II 158
Phacops fecundus. . . . BB X *647*
— Holzapfeli . . . . . 97 I 151
— latifrons . . . . . 95 II *62*
—, Marri, Coniston-Limestone, Westmoreland 98 I 382
—, Silur, N.-S.-Wales . . 98 I 381
Phaenodesmia . . . . . 96 I 165
Phamakolith, Zusammensetzung . . . . . 97 I 443
Pharostoma . 1898 I *192. 217. 229*
— pulchra, ob. Untersil., Zahorschan . . . . . 99 II *168*
—, tiefst. Sil., Languedoc 99 II *168*
Pharyngodopilus Lepsii, mittelolig. Meeressand, Mainz . . . . . 99 II 468
Phascolotherium . . . . 96 I 317
— Bucklandi . . . . . 96 I 318
Phaseolites formus . . . 95 I 222
Phasianella postalensis . 96 I 454
— striatella . . . . . 95 I 192
Phenacodontidae, Puerco 1898 I 367. 368. 370
Phenakit
— Verh. geg. X-Strahlen 97 I *256*
— Hornikovosedlo, Böhm. 99 I 427
— Ober-Neusattel . . . 96 II 259
— St. Christophe-en-Oisans 95 I 21
— Striegau . . . . . 98 I 442
Phenylglycolat d. rechten Cinchonins, Krystallform . . . . . 1897 I 2
Phenylmenthylsulfoharnstoff A . . . . . BB IX *458*
Phialina oviformis O. G. Costa . . . . . 97 I 190
Philhedra . . . . . 99 I *146*
Philippinische Subregion der Säugethiere . . . 99 II 459
Phillipsastraea, Carbon, Ural und Timan . . 97 II 399
— Alabasi, Devon, Mougodjares-Kette . . . 99 II 433
Phillipsia Polleni . . . . 96 II 498
— van der Grachtii . . 96 II 498
Phillipsit, Oran . . . . 97 II 450
— Puy de Saint-Sandoux 96 I 31
— Pyrenäen (= Christianit) . . . . . 95 II 271
— Wingendorfer Steinberg, Analyse . . . . 98 I 480
Phlegraische Felder, Geologie . . . . . 99 I 240
— Geschichte . . . . . 98 I 88
Phlogopit, Birma . . . . 96 II *223*
— Passau, im Kalk . . 98 II 21
Phoca rugosidens, Malta 98 II 523
Pholadomya alata . . . 96 I 338
— andina . . . . . BB IX *54*
— angusticostata . . . 95 II 309
— asiatica . . . . . 96 I 447
— australis . . . . . 96 I 137
— elegantula . . . . . 95 I 537
— fidicula . . . . . BB IX *55*
— Kobyi . . . . . 96 I 314
— Konincki . . . . . 96 I 454
— maninensis . . . . . 96 I 454
— michelensis . . . . . 96 I 454
— pedernalis . . . . . BB XI *188*
— pennata . . . . . 96 I 447
— Picteti . . . . . 95 I 499
— Pilari . . . . . 96 II 317
— Plagemanni . . . . . BB IX *55*
— pliocaenica . . . . . 95 I 537
— Richardsi . . . . . 95 I 497
— tschamlughensis . . . 96 I 447
— cfr. Voltzi . . . . . BB IX *55*
Pholadomyenmergel von Saint Sulpice, Lagenidenfauna . . . . . 95 I 541
Pholas Barthi . . . . . 96 I 340
— tithonia . . . . . 96 I 449
Pholidophoridae . . . . 97 II 545
Pholidops . . . . . 99 I *144*
Phonodromus, Patag. . . 97 I 533

Phonolith, Schmelzversuche BB XII *559*
— Apache Mts., West-Texas . . . . . 1897 II 299
— Black Hills . . . . . 95 II 439
— böhm. Mittelgebirge, trachytischer . . . . 96 I 41
— Columbretes-Inseln . 98 I 290
— Friedland . . . . . 95 I 308
— Gersfeld, Rhön . . . 95 II 431
— Haute-Loire . . . . 96 I 416
— Kola, Halbinsel . . . 96 I 259
— Löbau—Herrnhut, Sachsen . . . . . 96 II 103
— Löbau—Neusalza . . 96 II 102
— Mti. Cimini . . . . . 97 II 294
— Paraguay . . . . . 96 II 297
— Rhön . . 1895 II 431 97 I 56
— Rumburg, Sachsen . . 97 II 483
— Tweed-Thal, mit Riebeckit . . . . . 98 I 59
— Westerwald . . . . . 99 I 249
— Zittau, Gegend . . . 98 II 452
Phormedites . . . . . 95 I 176
Phororhacos, Patag. . . 99 II 322
Phorusrhacos, Patag. . . 99 II 322
Phosgenit, Aetzfiguren . BB X *456*
— Krystallform . . . . 97 II 8
— künstlich . . . . . 98 II 213
— Broken Hill . . . . 96 I 398
— Laurium . . . . . 98 II 25
— Monteponi . . . . . 96 II 233
Phosphat von Al und K, Algier . . . . . 97 I 27
Phosphate (s. auch Phosphorit)
— Bildung . . . . . 95 II 278
— Vorkommen . . . . . 95 II 278
— Süd-Carolina (Landphosphate) . . . . . 97 I 137
Phosphatlager, Algier . . 95 II 446
— Dép. Hérault . . . . 95 II 276
— Malta . . . . . 95 I 509
— Tennessee . . . . . 99 I 296
Phosphoreisensinter, neutraler . . . . . 97 I 444
Phosphorescenz . . . . . 99 II 186
Phosphorit (s. auch Phosphate)
— Entstehung 1898 I 74 II 265 99 I 421
— Florida . . . . . 96 II 475
— Leipzig, Mitteloligoc. 97 I 126
— Mecklenburg . . . . 98 I 115
— Schweden, im cambr. Sandstein . . . . . 97 II 304
— Tunis . . . . . 1898 II 207
Phosphoritführ. Schichten, Bornholm . . . . . 1899 II 67
Phosphoritlager, Bildung 99 I 421
— Doullens, Senon . . . 97 I 339
— Helmstädter Mulde . 98 I 531
— Malta . . . . . 95 I 509
Phosphornickeleisen, Bendégo . . . . . 98 II 28
Photoelektricität d. Flussspaths . . . . . 98 II 189
Photogramme geolog. Objecte . . . . . 97 II 459
Photographische Camera am Mikroskop . . . BB X *433*
Photopolymerisation . . 99 II 185
Phragmorisma . . . . . 96 I 137
— anatinaeformis . . . 96 I 137
Phycodensandstein, Thüringen etc. . . . . 99 II *166*
Phyllade . . . . . 97 I 55
Phyllerium Brandenburgi 95 I 551
Phyllit . . . . . 97 I 55
— chem. Vorgang b. Contactmetamorph. 1897 II *156. 215*
— Zusammensetzung . . 97 II *217*
— Bachergebirge . . . . 95 I 91
— Boskowitz u. Blansko, Phyllitgruppe . . . . 95 II 114
— Jötunfjällgebiet, silur. 96 I 285
— Montblanc . . . . . 97 I 62
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— Surduk, Ungarn, Chloritoid- . . . . . 99 II 61
— Val Sugana . . . . . 98 II 460
— Zillerthaler Alpen . . 99 II 288
Phyllitgneiss, Oetzthal . 99 II 289
Phyllitgruppe, Boskowitz u. Blansko . . . . . 95 II 114
Phyllitische Gesteine, Mortirolo-Thal . . . . . BB XI *400*
Phyllites amissus . . . . 95 I 223
— aristolochiaeformis . . 95 I 223
— celastrinoides . . . . 95 I 552
— celatus . . . . . 95 I 223
— crocus . . . . . 95 I 223
— durescens . . . . . 95 I 223
— ilicifolium . . . . . 95 I 223
— innectens . . . . . 95 I 223
— Lacoei . . . . . 95 I 223
— Laurencianus . . . . 95 I 223
— pachyphyllum . . . . 96 I 183
— perplexus . . . . . 95 I 223
— platanoides . . . . . 96 II 513
— proteaceus . . . . . 96 II 513
— Snowii . . . . . 95 I 223
— sterculiaeformis . . . 95 I 552

Phyllites stipulaeformis 1895 I 223
— zamiaeformis . . . . 95 I 220
Phyllocariden, sil. u. cambr. 98 I 382
Phylloceras achtalense . . 96 I 447
— cylindricum . . . . . 96 II 134
— Douvillei . . . . . 95 II 172
— cf. homophyllum . . . BB IX *10*
— infundibulum u. Rouyi, Synonymie . . . . . 97 II 390
— Julii . . . . . 95 I 369
— knoxvillense . . . . 96 II 473
— ramosum . . . . . BB X *80*
— Surya . . . . . BB X *79*
Phyllocladopis heterophyllum . . . . . 96 I 179
Phyllocrinus verrucosus . 96 I 449
Phyllograptidae . . . . 98 II 154
Phyllograptus . . . . . 97 I 395
Phyllopoda . . . . . 95 I 396
— palaeozoisch 1898 I 153 99 I 176
— silur. u. cambr. . . . 98 I 382
Phymatoderma . . . . . 99 II 480
Physik, kosmische, Fortschritte 1895 I 473 1896 I 231 97 I 259
Physikal. Eigensch. d. Kryst., geom. Darstellung . . 98 II 370
Physocardia . . . . . 95 I 101
— Ogilviae . . . . . 95 I 101
Physophycus . . . . . 99 II 481
Pianico-Becken, Entstehung 96 I *169*
Pianura, alte Seeablagerungen . . . . . 97 I 354
Pic's, submarine, Form. . 99 I 240
Picea omorikoides, Torflager von Klösterlein b. Aue, Sachsen . . . 99 II 181
Picentini, Mti, bei Neapel, Geol. 1897 II 112 98 I 84
Pichleria, St. Cassian . . 96 I 165
Picotit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *455*
Picotitgesteine, N. S. Wales 97 I 455
Pictonia, Kimmeridge, Hâvre 97 II 550
Pielachthal, Trias 97 II 497 99 I 133
Piemontit, South Mountain, Pennsylvania . . 95 II 26
Piemontit-Rhyolith, Schinano, Japan . . . . 98 II 253
Pietre verdi-Zone . . . . 96 II 312
Pietricikit (Ozokeritvar.) . 99 I 424
Piezoelektricität, Zurückführung von Pyroelektricität auf . . . . . 99 II 4
Piezokrystallisation 1895 I *225* 1898 II *160*
Pigotit, Porthcurnow . . 96 II 254
Pikrit (siehe auch Palaeopikrit)
— Barnton . . . . . 95 II 435
— Mähren 1897 II 284 99 II 60
— Zmutt-Thal, Wallis, Hornblendep. . . . . 98 II 248
Pikritporphyr, Kola . . . 96 I 258
Pikrolith
— Ober-Birma . . . . . 96 I *32*
— Hebriden, Magneteisen nach Pikrolith . . . 98 II 396
Pila bibractensis . . . . 97 I 405
Pilgrimsrest, Transvaal, Grubenbezirk . . . . 98 II 79
Pilit in Seyschellengesteinen . . . 1898 II *177. 186. 187*
Pilot Butte, Wyoming, Eruptivgest. . . . . 99 I 68
Pilsener Kohlenmulde, Bayer-Schacht . . . . 97 II 126
Pilze
— fossile 1896 I 363 97 II 561
— Zusammenstellg. fossiler 96 I 361
Pinacoceratidae
— Himalaya . . . 1897 II 206. 208
— Salt Range . . . . . 97 II 199
Pinacopora Grayi . . . . BB X *281*
Pinakiolitähnl. Mineral, Långban . . . . . 97 I 243
Pindus, Geologie . . . . 97 I 310
Pinerolo, Geologie . . . 97 I 318
Pinguit
— optisch . . . . . 97 I 14
— Spanien . . . . . 96 II 262
Pinit
— Alpen, pseud. n. Cordiert 99 II 23
— Collo, Algier . . . . 97 II 450
— Wilthen, Sachsen . . 95 II 284
Pinna comancheana . . . 96 II 175
— cf. cuneata . . . . . BB IX *43*
— margaritacea . . . . 96 I 454
— semicostata var. magellanica, patag. Form. 99 II *12*
— sublaevigata . . . . 96 I 454
Pinnocaris Lapworthi . . 98 I 153
Pinus Capellinii . . . . 96 II 204
— Gaudini . . . . . 96 II 513
— Nathorsti . . . . . 95 II 496
— Palaeo-Cembra . . . 96 II 203
— Palaeo-Laricio . . . 96 II 203
— Paronai . . . . . 96 II 513
— priabonensis, Zapfen . 97 I 194
— Rovasendai . . . . . 96 II 513

Pinus Saccoi . . . . . 1896 II 513
— spec. . . . . 96 I *176*
Pirssonit
— Borax Lake, Cal. . . 97 II 452
— künstlich . . . . . 98 I 461
Pisa, Untergrund . . . . 97 I 91
Pisek, Böhmen, Monazit, Anal. . . . . 99 I 427
Pisidium moravicum . . 96 I 462
Pisocrinidae . . . . . 97 I 180
Pistosaurus, Schädel . . 97 I 542
Pithecanthropus erectus Dubois . . . . . 97 I 358
— Beziehung z. Menschen 99 II 139
Pithecolobium tertiarium 96 II 205
Pitheculus australis, Argentinien . . . . . 97 I 529
Pizzo dei Tre Signori, Geol. 98 I 285
Placenticeras Fritschi . . 95 II 363
Placites, Obertrias, Himalaya . . . . . 97 II 385
Placosmilia (Fria) postalensis . . . . . 96 I 455
Placunopsis blandus . . 96 I 165
— blauenensis . . . . . 96 I 165
Pläner, Weissenberger b. Neu-Straschitz . . . 98 I 529
Plaesiomys . . . . . 96 II 185
Plagiaulacoidea, Patag. . 97 I 531
Plagiocoelus, Patag. . . 97 I 536
Plagioklas . . . . . 96 I *59*
— Berechnung d. opt. Const. 1899 II 198. 200. 204
— Bestimmung . . . . 98 II 388
— — optische . . . . . 95 II 66
— — in Dünnschliffen 1899 I 479 99 II 57
— Faserbildung . . . . BB IX *357*
— Theorie der Mischung 96 II *165*
— Umwandlung . . . . BB IX *340*
— Verwitterung . . . . BB IX *423*
— Zwillinge, Interferenzbilder . . . . . 96 II 421
— Devonshire . . . . . 96 I *61*
— Herniker Land, secundär in Lava, Prov. Rom 97 I 66
— Holland, im Dünensand 95 I *37*
— Molukken . . . . . 96 I *152*
— Spanien . . . . . 98 I 240
Plagioklas-Augit-Gesteine, Argentinien . . . . . BB IX *361*
Plagioklasbasaltlava . . 96 II 80
Plagioklas-Hornblende-Gesteine, Argentinien . . BB IX *355*
Plagioklasporphyrit, Hoogeveld, Transvaal BB IX *212. 216*
Plagionit, Krystalle . . 1898 II 192
Plagiostoma tenuistriatum Goldf. . . . . BB IX *36*
Plagiozamites Zeiller . 97 I 580
Planoferrit, Antofagasta, Atacama . . . . . 99 II 223
Planorbis amiculus . . . 95 I 356
— Brusinai . . . . . 96 I 122
— Kitteli . . . . . 95 I 356
— major, Plioc., Syrien . 99 II 440
— Margoti . . . . . 96 I 122
— subdealbatus . . . . 95 I 356
Planorbis-Schichten, Kalksburg b. Wien . . . . 97 I *216*
Plasmopora affinis, calyculata, elegans, exserta, follis, girvanensis, petaliformis, scita . . . BB X *275*
Plasticität d. Eiskrystalle 96 I 212
Platanophyllum crassinerve 96 I 183
Platanus cissoides . . . 95 I 221
— deperdita, Phyllit v. Bra 98 I 412
Plateautypus der Vulcane 98 II 38
Plateocarpinae . . . . . 99 I 552
Platin
— künstl. Krystalle . . 95 II 7
— Structur der Klumpen 99 I 402
— Goroblagodat-Bezirk (Kuchra), Gruben . . 97 I 477
— Nikolaje Pawdinsk. . 99 I 402
— Russland, Gewinnung 97 II 7
— Ural . . . . . 99 I 400
— — nördlicher . . . . 95 II 248
— — im Chromit . . . 96 I 427
— — im Muttergestein . 96 I 11
Platingrube im Bez. Goroblagodat (Kuchra) . . 97 I 477
Platinlagerstätten
— Nikolaje Pawdinsk. . 99 I 402
— Russland . . . . . 99 I 400
Platinmetalle . . . . . 96 I 273
Platipodium Potosianum. 96 II 205
Platta cotschna-Gruben, Puntaiglas . . . . . BB XI *222*
Platte (Taunus), Sericitgneisse . . . . . 99 II 380
Plattenschiefer, Silur, Kellerwald . . . . . 99 II 293
Platte-Series, ob. Kreide, Nordamerika . . . . 97 II 333
Platyaspis tenuis . . . . 96 II 362
Platycarcinus Sismondae. 97 II 190
Platycrinidae . . . . . 97 I 179
Platygonus rex . . . . . 96 II 356
Platypezidae, Bernstein . 97 II 192
Platypleuroceras Variscoi 99 II 161

Platypteridae, palaeoz. 1897 II 380
Platypterigium densinerva 96 I 178
— rogersianum . . . . 96 I 178
Plecostoma . . . . . 97 I 202
Plectorthis . . . . . 96 II 185
Pleistocän (siehe Diluvium, Quartär, Glacial etc.)
— bad. Oberland . . . . 96 II 156
— Cergy, mit Corbicola . 98 II 496
— Chicago area . . . . 99 I 53
— Franken, Verhältniss zu Schweizersbild bei Schaffhausen . . . . 95 I *209*
— Malta . . . . . 99 II 445
— Missouri . . . . . 96 II 481
— Mitteleuropa, Alactaga 98 II *9*
— Nordamerika, pleistoc. Störungen der atlant. Küste . . . . . 96 II 159
— — pleist. Hebungen . 99 I 536
— Point Sal-Kette, Calif. 98 I 65
— Rennes . . . . . 96 II 104
— Schwanebeck, Conch. . 97 II 520
— Schweizersbild b. Schaffhausen, Wirbelth. . . 98 II 509
— Weimar . . . . . 96 I 124
— Weimar—Taubach, Frösche . . . . . 97 II 542
Pleistocene beds, Malta . 99 II 445
Pleochroismus
— eigenartiger, v. Hornblende u. Glimmer . . BB IX *341*
— künstlicher . . . . . 96 I 201
— pleochroitische Höfe . 96 I 202
Pleochroitische Krystalle, Absorption des Lichtes BB XI *259*
Pleochroitische 2-ax. Kryst., Lage der Absorptionsbüschel . . . . . 99 I 3
Plesidissacus europaeus . 95 II 160
Plesiosauria
— Classification . . . . 98 I 147
— süddeutscher Lias . . 97 I 365
Plesiosaurus bavaricus, dolichodeirus, Guilelmi Imperatoris, nothosauroides, posidoniae, robustus, suevicus . . . 97 I 365
— Gouldi, Kansas . . . 98 II 142
— Oxford, Schädel . . . 97 I 539
— Petersborough . . . . 97 I 157
Plesiphenacodus, Ob. Eoc., Cernay . . . . . 98 I 547
Plessit . . . . . 95 I 459
Plessurgebirge, Graub., Olivindiabas . . . . BB XII *238*
Plessurgebirge, Tektonik 1899 I 97
Plethopora Malmi . . . 96 I 167
Plethorhynchus . . . . . 96 II 190
Plethospira, U. Sil. . . . 98 I *19*
Pleuracanthidae 1895 II 357 97 I 165
Pleuracanthites biformis 96 I 328
— polycyclus . . . . . 96 I 328
Pleurocoelodon, Patag. . 98 I 142
Pleurocystites . . . . . 97 II 555
Pleurodictyum amazonicum, Amazonas, Devon 99 II 448
— americanum, constantinopolitanum, granulifer, Lonsdalei, Petrii, problematicum, stylophorum, sulcanum BB X *291 ff.*
— regulare, rhein. Devon BB X *634*
Pleuromya cfr. liasina, cfr. meridionalis, Jura, Chile . . . . . BB IX *56*
— minima . . . . . 95 I 370
Pleuronautilus narcissae 96 I *150*
— Taramellii . . . . . 96 II 343
— Tschichatscheffi . . . 96 I *150*
Pleurotoma anacona . . 96 II 175
— beadata . . . . . 96 II 175
— discors, patag. Form. 99 II *35*
— enstricrina . . . . . 96 II 175
— Huppertzi . . . . . 96 II 175
— ingens . . . . . 96 II 502
— insignifica . . . . . 96 II 175
— leoncola . . . . . 96 II 175
— Penrosei . . . . . 96 II 175
— Vaughani . . . . . 96 II 175
Pleurotomaria 1896 II 472 97 I *199*
— Anconai . . . . . 96 II 135
— aulica, Devon, Mougodjares-Kette . . . 99 II 433
— Bittneri . . . . . 95 I 198
— chavattensis . . . . 96 I 314
— crotaloides, Kreide, N.-Jersey . . . . . 97 II 552
— Emini . . . . . 95 I 499
— etrusca . . . . . 96 II 135
— granulato-cincta . . . 95 II 178
— granulato-clathrata . 95 II 178
— italica . . . . . 95 II 178
— Kobyi . . . . . 96 I 314
— liesbergensis . . . . 96 I 314
— oblita . . . . . 95 II 178
— scansilis . . . . . 96 I 163
— scaphitoides . . . . . 95 II 159
— Stefani . . . . . 96 II 135
— subcarinata . . . . . BB X *662*

Pleurotomaria torosa . 1895 II 178
— Uhligi . . . . . 95 I 369
— spec. . . . . BB IX *26*
Pleurotomaridae
— Systematik u. Phylogenie . . . . . 97 I *198*
— Untersilur . . . . . 98 I *16*
Plicatula bovensis . . . 96 I 454
— Kobyi . . . . . 96 I 165
— orbicularis . . . . . 96 I 333
— rapa . . . . . BB IX *35*
— senescens . . . . . 96 I 175
Pliocän
— Agramer Gebirge . . 98 II 491
— Albegna . . . . . 97 I 514
— Almenno, Prov. Bergamo . . . . . 97 II 341
— Antwerpen, Ober- . . 97 I 514
— Anzio, s. Costa.
— Aubrac, Gletscher . . 96 II 337
— Auvergne, Buche . . 97 I 408
— —, Gletscher . . . . 98 I 539
— Biharer Comitat . . . 99 II 398
— Bologna . . . . . 97 I 514
— —, Foraminiferen . . 98 II 546
— Borzoli . . . . 1895 I 126. 508
— Combe u. Bresse, Geschiebetransp. d. plioc. Gletscher . . . . . 98 II 491
— Costa di Anzio . . . 97 II 491
— Dahra, Algier 1897 II 155 98 I 536
— Gay Head, Mass. . . 97 I 137
— Gerona . . . . . 96 I 456
— Holland . . . . . 97 II 337
— Kertsch . . . . . 96 I 436
— Ligurien, Scaphopoden 99 I 373
— Malta . . . . . 98 I 538
— Mte. Mario, Rom, Mollusken . . . . . 97 II 521
— Orb- u. Hérault-Thal 98 I 341
— Ostasien . . . . . 95 I 85
— Perugia, Felis arvernensis . . . . . 99 II 455
— Piano del Cavaliere . 97 II 491
— Ponticello b. Bologna, Korallen . . . . . 98 I 559
— Rom . . 1895 II 470 97 II 488
— Roussillon, Fauna . . 99 I 539
— Rumänien . . . . . 98 I 338
— Russland . . . . . 95 I 358
— San Giovanni Battista 1895 I 126. 508
— San Pietro in Lama b. Lecce, Ober-, Foram. 99 II 178
— Schwarz. Meer-Becken 97 II 342
Pliocän, Sivizzano bei Parma, Pteropoden 1897 II 552
— Sestri Ponente . 1895 I 126. 508
— Subiaco . . . . . 95 II 471
— Syrien, plioc. u. quart. Süsswasserablagergn.. 99 II 438
— Teramo, Prov. 1897 II 520 98 I 536
— Uintagebirge, Nordam., Brown's Park beds . 99 I 335
— Vallo Cosentino, Mollusken . . . . . 95 I 508
— Vaginulina linearis . 98 II 547
Pliocänbuche, Auvergne . 97 I 408
Pliohylobates eppelsheimensis . . . . . 97 I *97*
Pliolophus, Wasatch bed, Nordamerika . . . . 99 II 140
— montanus, ibid. . . . 99 II 141
Plionema aequalis . . . BB XI *186*
— conservata . . . . BB XI *106*
Pliopithecus = Hylobates 97 II 532
— antiquus . . . . . 97 I *91*
Pliosaurus, Schädel, Oxford clay, Petersborough . 99 I 171
— chilensis . . . . . BB X *36*
Plistophyma, Senon, Persien . . . . . 98 II 346
Plumboferrit, Oerebro . . 96 I 15
Plumboresinit = Bleigummi 98 II 396
Plumbostib . . . . . 99 II 192
Plutonides, Cambrium. . 96 II 173
Plymouth, Marshall Creek, Indiana, Meteorit . . 96 II 265
Pneumatolyse b. Bildung von Erzen . . . . . 98 I 299
Pockensteine, Derbyshire 96 I 49
Podocarpus fossilis . . . 96 II 204
Podocnemis lata, Mioc., Malta . . . . . 97 II 176
Podocrates vancouverensis 96 II 343
Podozamites acutifolium. 96 I 178
— distantinervis . . . . 96 I 178
— grandifolium . . . . 96 I 178
— nervosus . . . . . 95 I 551
— pedicellatus . . . . . 96 I 178
— stenopus . . . . . 95 I 220
— subfalcatus . . . . . 96 I 178
Podzols, russ. Bodenart 1899 II 72. 78
Poëbrotherium . . . . . 95 I 377
Poecilomorphus. . . . . 95 II 483
Point Sal-Kette, Sta. Barbara Co., Calif. . . . 98 I 65
Polareis, geolog. Wirkung 97 II 355
Polarisation durch Kalkspath . . . . . BB XI *49*

Polarisationsapparat . 1896 II 253
— Gang der Lichtstrahlen BB XII *412*
— einfacher nach Nörremberg . . . . . 97 II *95*
Polarisationsebenen der ord. u. ausserordentl. Strahlen im Kalkspath
—, Apparat z. Bestimmg. 97 II *94*
Polarisirte Fluorescenz . 98 I 4
Polarländer
— foss. Flora . . . . . 99 II 337
— palaeoz. Flora . . . 97 II 221
Polcenigo, Friaul, Geol. . 98 I 312
Polen
— nördl., Geologie . . . 99 I 106
— Mittelgebirge, Palaeozoicum . . . . . 98 II 285
Polianit, elektr. Leitungsvermögen . . BB XI *443. 448*
Polirschiefer, Hainspach in Sachsen . . . . . 95 II 284
Pollux, Rumford, Me., chem. . . . . 98 I 458
Polschitza, Krain, Oligoc. 98 I 531
Polybasit
— Krystallform . . . . 98 I 431
— regelm. Verwachsung mit Kupferkies . . . 97 II *70*
— Zusammensetzung . . 95 I *98*
— Quespisiza, Chile . . 95 I *98*
Polycampton . . . . . 99 II 482
Polycladus Douvillei . . 97 I 137
Polycyclus . . . . . 95 I 179
Polydiadema Cotteaui . . 95 I 408
Polydymit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *433*
Polyeder, reguläre u. halbreguläre, Beziehung z. kryst. mögl. Formen . 98 II 4
Polyedrie, Entstehung. . 98 I 3
Polygyrina, St. Cassian . 98 I 391
Polykandros, Geol. 1898 I 293 II 412
Polykras, N-Gehalt . . . 97 II 252
Polylith ein Kunstprod. . 99 I 213
Polymastodon, Puerco . 98 I 362
Polymerie, physikalische . 98 II 379
Polymorphie . . . . . 95 I 244
— chlor- und bromsaures Natron . . . . . 98 I *40*
Polymorphina parallela . 95 II 197
— Gault, Folkestone . . 97 II 561
Polymorphiniden, fistulose 98 I 567
Polyorophe, Ob. Sil., Gotland . . . . . 98 I 562
Polyplectus . . . . . 95 II 483
Polypodium dentatum . . 96 I 176
Polypodium faydenioides 1896 I 176
— Isseli . . . . . 96 II 204
Polypora, Devon, England 96 I 464
Polyptychites trichotomus 96 II 473
Polytoechia . . . . . 96 II 185
Polytremacis Bellardi, Blainvilleana, Boettgeri, macrostoma, Partschi . . . . . BB X *260 ff.*
Pomatograptus . . . . . 98 I 402
—, Böhmen . . . . . 97 I 571
Pondicherri, Kreide . . . 98 II 485
Pontische Fauna von Kurd 96 I 122
— von Hidasd . . . . . 96 I 122
Pontische Sedimente, Ungarn . . . . . 96 I 276
Pontische Stufe, Tertiär, Neurussland . . . . 98 I 338
Pont-Maillet, devon. Kalkschiefer, Bretagne . . 99 II 431
Pontocypris lucida . . . 95 II 359
— pyriformis . . . . . 96 I 327
Ponza-Inseln, Geologie . 97 II 290
1898 I 285 99 I 240
Popocatepetl, Beschreibg. 98 II 42
Populites Sternbergii . . 95 I 220
Populophyllum crassinerve 96 I 181
— hederaeforme . . . . 96 I 181
— reniforme . . . . . 96 I 181
Populus Harkeriana . . 95 I 220
— Kansaseana . . . . . 95 I 220
— problematica . . . . 95 II 139
Porcellanit . . . . . 96 II 283
Porocystis pruniformis . 95 I *1*
Poroleda . . . . . 96 I 137
— lanceolata . . . . . 96 I 137
Porosität der Gesteine . 99 I 64
Porphyr (s. auch Felsitporphyr, Porphyrit etc.)
— Elba, Alter . . . . . 98 I 55
— Esterelgebirge, blauer 1897 II 465 99 II 65
— Halle a. S., errat., Ursprungsgebiet . . . . 98 II *224*
— Orcothal . . . . . 96 II 312
— Plattach . . . . . 96 II 447
— Praevali, Kärnten, grauer . . . . . 98 II 436
— Schwarzwald, mittl. . 97 I 469
— Småland . . . . . 96 I 51
— Val Ferret, Montblanc, quarzführend . . . . 98 II 241
Porphyr-Gesteine
— Castle Mountain . . . 99 I 271
— chilen. Anden . . . . 99 I 282
— Elba . . . . . 99 I 61

Porphyrisch, Löwinson-Lessing . . . . . 1898 II 58
Porphyrit . . . . . 96 II 284
(s. Quarzporphyrit.)
— Adamello 1897 II 64 98 I 51
— Argentinien . . . BB IX *419 ff.*
— Bachergebirge . . . . 97 I 472
— Fishguard . . . . . 96 II 285
— Karabagh Gau, Armen. 97 I 285
— Kaukasus 1895 II 290 96 I 61
— Kildare, Strom . . . 98 I 57
— Montana . . . . . 96 II 443
— Monte Guglielmo . . 99 I 61
— Nahegebiet 1895 II 430 96 II 67
— Oberegypten . . . . 95 I 64
— Ozark, Arkansas, Beziehung zum Granit . 97 II 75
— Rennersdorf, Gänge . 96 II 100
— Rumburg, Sachsen . . 97 II 482
— Sachsen . . . . . 96 II 100
— Santa Catalina Island 98 II 257
— Slieve Gallion, Londonderry . . . . . 99 I 457
— Südafrika, Diamantgruben . . . . . 98 II 384
— Ural . . . . . 95 II 290
— Val Sabbia . . . . . 95 I 59
— Veltlin . . . . . 96 II 292
— Vitoša . . . . . 96 II 459
— Westalpen . . . . . 96 I 419
Porphyritische Gesteine, Argentinien . . . . . BB IX *419*
Porphyritstrom, Kildare . 98 I 57
Porphyrittuff
— Fishguard . . . . . 96 II 285
— Tiahuanaco . . . . . 96 II 296
Porphyroide, franz. Ardennen . . . . . 98 II 437
Porphyrthon mit Zirkon, Anatas und Gyps . . 97 II *213*
Porphyrtuff, Mti. Pisani 97 I 281
Porricin, Mayen, Ettringer Bellerberg . . . . . BB XI *592*
Porsguen-Schiefer, Devon, Bretagne . . . . . 99 II 431
Port Kennedy, Pa., Knochenhöhle, Wirbelth. . 99 I 360
Portage-Gruppe, New York . . . . . 1899 I 520. 522
Portheus australis, unt. Kreide, Queensland . 98 II 329
— Lowii, Kreide, Kansas 99 II 156
Portlandcement, Petrographie . . . . . 99 I 485
Portlandien, Charentes . 99 I 134
Porto d'Anzio, Profil . . 97 II 492
Portugal
— mesozoische Meere . 1897 II 308
— — Pflanzen . . . . 98 I 182
— Untersilur . . . . . 99 II *171*
Posen, Provinz, Endmoränen . . . . . 97 II 514
Posidonomya Buchii, Balaclava, Krim . . . . . 97 II 393
— obsolete-striata . . . 96 II 343
Posidonomya alpina-Schichten, Sette Communi, Fauna u. Alter 1897 I 119 98 I 347
Posidonomyaschiefer, Schweden . . . . . 96 II 114
Possession Island, Südpolargebiet, Gesteine . 99 I 476
Postale, Mte., Tertiär 1897 II 521 98 I 334
Postpliocäne Fossilien, Cypern . . . . . 95 I 357
— Meeresablagerungen, Waga . . . . . 96 I 282
Potamides Bergeroni . . 95 I 536
— Boulei . . . . . 95 I 536
— Dereimsi . . . . . 95 I 536
— Dominici . . . . . 95 I 536
— Gaudryi . . . . . 95 I 536
— hartbergensis . . . . 95 I 536
— Haughi . . . . . 95 I 536
— löffelbachensis . . . 95 I 536
— Munieri . . . . . 95 I 536
— Rüdti . . . . . 95 I 536
— schildbachensis . . . 95 I 536
— stampinensis . . . . 95 II 368
Potamotherium Valetoni, Ceritherien-Schichten, Frankfurt . . . . . 98 II 130
Poteau-Stage, Carbon, Indianer-Territorium . 99 II 296
Po-Thal zur Quartärzeit 97 II 353
Potomac-Formation
— N.-Amerika . . . . . 97 II 331
1898 II 108 99 I 527
— Maryland . . . . . 99 I 140
— Virginien . . . . . 99 I 331
— Fauna . . . . . 98 II 108
— Flora . . . . . 96 I 172
Potsdamsandstein, Minnesota . . . . . 95 I 494
Pottasche, wasserfrei, Schmelzpunkt . . . . 95 I 248
Pottsville Series, West-Virginien, Flora . . . 99 I 577
Powellit, South Hecla Copper Mine, Michigan 95 II 244

Powellit, künstlich . . 1898 II 215
Pozzolana, röm. Campagna, Alter . . . . 99 II 391
Praecambrium
— Gesteine . . . . . 97 I 457
— Bretagne . . . . . 96 I *117*
— Canada, Fossilien . . 97 II 315
— England . . . . . 98 II 469
— St. Thürial, Kalke. . 98 II 102
— Skandinavien u. Finnland . . . . . 99 I 515
— South Shropshire . . 96 I 92
— Wales . . . . . 1895 I 491. 493
Präcambrische Fossilien, Canada . . . . . 97 II 315
Präglacial, Finnmarken . 99 I 535
Präglaciale Verwittergsproducte, Ost-Canada 99 II 231
Prägratit, Gross-Venediger . . . . . 98 I 32
Prägratten, Nillalp, Turnerit . . . . . 99 II *137*
Praemolaren, Differenzirungen . . . . . 96 I 145
Prairie Dog Creek, Decatur Cy., Kansas, Meteorit 96 II 265
Prasinit
— Bussoleno . . . . . 98 II 65
— Genua—Asti-Bahnl. . 99 I 63
— Val Pellice . . . . . 97 II 121
— Westalpen . . . . . 96 I 419
Prasivit, Oberitalien . . 97 II 288
Predazzit, China . . . . BB X *489*
Predazzo, Nephelinsyenitporphyr . . . . . 99 II 385
Prehnit
— Pyroelektr. u. Krystallform . . . . . BB IX *134*
— Anstie's Cove, Devonshire . . . . . 96 I *60*
— Fuchsköpfle bei Freiburg i. Br. . . . . 95 I *277*
— Gross-Venediger . . . 98 I 32
— Kaukasus, Kryst. . . 99 I 44
— Schwarzwald, i. Gneiss 97 II 450
— Wales . . . . . 98 II 199
— Wermsdorf . . . . . 95 II 248
Prepanorthus, Patag. . . 97 I 533
Prepotheridae, Patag. . . 97 I 536
Prestwichia Crepini. . . 97 I 547
Pretoriaschichten, Hoogeveld, Transvaal . . . BB IX *205*
Pretsch-Düben, Bahneinschnitte im Diluv. . . 97 II 514
Priabona-Schichten . . . 98 II 302
Priesener Schichten . . . 95 II 311
Priesener Pflanzenreste 1896 II 205
Primates, fossil u. lebend, Minas Geraës, Brasilien 98 II 507
— Puerco . . . . . 98 I 363
Primärformation, südafrikanische . . . . . 96 II 449
Primärknoten in Kryst. . 98 II 6
Primitia aurora . . . . 95 I 150
— celata . . . . . 96 I 160
— Dewalquei . . . . . 97 I 371
— duplicata . . . . . 96 I 160
— gibbera . . . . . 96 I 160
— mammata . . . . . 96 I 160
— micula . . . . . 96 I 160
— minutissima . . . . . 96 I 160
— mundula var. sacculus 96 I 327
— nitida . . . . . 96 I 327
— Sancti Pauli . . . . 96 I 160
— tumidula . . . . . 96 I 160
— Uphami . . . . . 96 I 160
Primitiva, Chile, Meteoreisen, Analyse . . . 99 I 234
Primordialfauna
— Schantung . . . . . 99 II 395
— Vermont u. Labrador 99 II 293
Prionites, Salt Range. . 97 II 197
Prionocyclus . . . . . BB XI *196*
— guayabanus . . . . . BB XI *197*
— mediotuberculatus . . BB XI *198*
— pitalensis . . . . . BB XI *198*
Prionolobus, Salt Range 97 II 204
Prismen mit grossem Winkel, Messung der Brechungsindices . . 97 II 248
Pristiograptus, Böhmen . 97 I 571
Proadinotherium, Patag. 98 I 140
Proavites, Reiflinger Kalk 98 I 159
Problematica . . . . . 99 I 589
Probleme, geologische . . 97 I 457
Procamelus altus . . . . 96 II 356
Prochlorit, a. Spalten im Diabas, Plessurgeb., Graubünden . . . . . BB XII *262*
Procladiscites proponticus 96 I *150*
Procolophon, Schädel . . 97 I 542
Prodremotherium, Zahnentwickelung . . . . 99 II 454
Productella hirsuta . . . 95 II *61*
Productus . . . . . 96 II 125
Productus-Kalk, Timan, Korallen . . . . . 97 II 400
Productus limestone, Salt Range . . . . . 97 II *212*
Proedium, Patag. . . . 98 I 139
Proetus čelechovicensis . 95 II 482
— moravicus . . . . . 95 II 482

Proetus kertelensis . . 1895 II 358
— wesenbergensis . . . 95 II 358
—, Silur, N.-S.-Wales. . 98 I 381
Profile, Colorado-Cañon . 95 II *153*
—, Vogesen . . . . . 95 II 447
Proganosauria . . . . . 97 II 179
Progyrolepis, Gaskohle, Böhmen . . . . . 97 II 373
Projection, stereographische. . 1898 II 3 99 II 1
Projectionsapparate von Fuess . . . . . BB XI *46. 63*
Projectionsgoniometer . . 97 II 243
Prokymatites, Salt Range 97 II 203
Prolecanites . . . . . 96 II 501
— in Asien und Entwickelung . . . . . 99 II 123
Prolectit . . . . . 97 I 432
Prolepidotus . . . . . 95 II 357
PromathildiaKittli . . . 96 II 132
— Pellatii . . . . . 96 II 132
—, St. Cassian . . . . . 98 I 393
Pronesodon, Patag. . . . 98 I 140
Proostracum, Belemniten 97 II 209
Propalaeohoplophoridae, Patag. . . . . 97 I 536
Propalaeotherium . . . . 98 II 125
Proparia . . . . . 99 I 560
Proplanulites . . . . . 96 II 498
— Teisseyri . . . . . 95 I 400
Propora conferta, Edwardsi u. tabulata. . BB X *278*
Proptychites, Salt Range 97 II 201
Propylit, Hauraki-Goldgänge, Neu-Seeland . 99 I 286
Prorockia Choffati . . . 96 I 314
Prosochasma . . . . . 97 I 565
Prosocoelus, rhein. Devon 97 I 561
Prosoponiden, Stramberger Schichten. . . 98 II 334
Prosqualodon australis . 97 II 174
Protapirus . . . . . 95 II 345
— priscus, Quercy . . . 99 II 313
— validus . . . . . 99 II 314
Protaraea vetusta Hall. BB X *300*
Protaspis, Trilobitenlarve 96 II 364
Proteaephyllum dentatum 96 I 183
— ellipticum . . . . . 96 I 183
— oblongifolium . . . . 96 I 183
— orbiculare . . . . . 96 I 183
— ovatum. . . . . 96 I 183
— reniforme. . . . . 96 I 183
— tenuinerve . . . . . 96 I 183
Protechinus, ob. Kreide, Mali Hills, Indien . . 99 II 138
Protephemeridae, palaeoz. 97 II 380
Proterobas im Laurdalitgefolge, Christiania 1899 II 248
Proterosaurus Speneri, Intercentren . . . . 98 II *147*
Proterotheridae, Patag. . 97 I 530
Proterotherium . . . . . 97 I 538
Prothylacynidae, Patag. . 97 I 535
Protocardium elongatum BB XI *111*
Protocaris . . . . . 99 II 158
Protoceras . . . . . 95 I 521
— comptus . . . . . 96 I 472
Protoceras beds, White River-Miocän 1896 I 468 98 I 372
Protochriacus, Puerco . . 98 I 364
Protoconcha der Ammoniten. . . . . 98 I 384
Protogonia, Puerco . . . 98 I 370
Protogyn, Cevin . . . . 95 I 314
— Massiv von Trient. . 96 I 244
— Montblanc 1896 II 287 97 I 61
1898 II 242 99 II 388
Protoklasstructur im Granit. . . . . 99 I 254
Protolenus elegans . . . 95 I 150
— paradoxoides . . . . 95 I 150
Protolenus-Fauna, Neu-Braunschweig . . . . 97 I 322
Protomorphe Gesteinsgemengtheile . . . . 98 II 58
Protomosira . . . . . 96 I 164
Protonerita garganica . 96 II 132
Protoperlidae, palaeoz. . 97 II 380
Protophyllum crassum . 95 I 223
— crenatum . . . . . 95 I 223
— denticulatum . . . . 95 I 223
— dimorphum . . . . . 95 I 223
— praestans . . . . . 95 I 223
— pseudospermoides . . 95 I 223
— pterospermifolium . . 95 I 223
— undulatum . . . . . 95 I 223
Protopsalis . . . . . 97 I 152
Protoptychus Hatcheri, Uinta Eocene . . . . 99 I *166*
Protorhyncha . . . . . 96 II 189
Protorohippus, Wasatch bed, Nordamerika . . 99 II 142
Protorosauria . . . . . 97 II 179
Protorthis . . . . . 96 II 185
Protosiphon Kempanum . 98 II 344
Protosorex crassus . . . 97 I 152
Protosphyraena. . . . . 95 II 165
Protosphyraena bentonia, Kreide, Kansas . . . 99 II 156
— brevirostris . . . . . 96 I 325
— compressirostris . . . 96 I 325

Protosphyraena depressa 1896 I 325
— Keepingi . . . . . 96 I 325
— ornata . . . . . 96 I 325
— tenuirostris . . . . . 96 I 325
Protospondyli, fossile, im Britischen Museum . 97 II 543
Protostega gigas, Kreide, Kansas. 1896 II 360 98 II 140
Protowarthia, U. Silur . 98 I 5
Protozoen, Baculitenmergel, Tetschen . . 96 I 487
— Cenoman . . . . . 96 I 487
— Kieselschiefer, Bretagne 95 II 297
Protozyga . . . . . 96 II 189
Protrachyceras anatolicum Toula, Trias, Ismid . 98 I *26*
— furcosa u. valida . . 95 I 182
Protragoceras Chantrei . 97 I 134
Protypotheridae, Patag. . 97 I 529
Proustit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *456*
— künstlich . . . . . 98 I 459
— Chile . . . . . 96 II 16
(s. auch Rothgiltigerz.)
Provelates . . . . . 95 II 485
Provence, Kreide, Binnenfauna . . . . . 99 I 142
Provinzialmuseum, ostpreuss., geol. Sammlung . . 1897 II 45 99 I 48
Proviperazahn, unt. Mioc., Mosbach . . . . . 98 II 129
Proviverridae, Puerco . . 98 I 365
Prunus antecedens . . . 95 I 222
Psammobia binotata . . 96 I 337
— Darwini, tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *640*
— patagonica, patagon. Formation . . . . . 99 II *21*
— virgata . . . . . 96 I 337
Psammobiidae, Tertiär, Nordamerika . . . . 99 II 336
Psammophis inversus, karn. Fusulinenkalke 99 II 476
Psammosteus, Stacheln u. Platten . . . . . 98 II 330
— tesselatus, Nairn Sandstone, Schottland . . 99 II 156
Psaronius Dannenbergii . 95 I 543
— Zobelii . . . . . 95 I 543
Psecadium, Tertiär . . . 98 I 182
Pseudaelurus transitorius 95 I 372
— —, Mioc., Göriach . . 97 II 533
Pseudananchys, Cenoman, Persien . . . . . 98 II 344
Pseudoborina ursina . . 97 II 224
Pseudobrookit
— Aranyer Berg . . . 1895 II 246
— Mayen, in vulcan. Einschlüssen . . . . BB XI *600*
Pseudocalamiten, ob. Carbon, Südalpen 1899 I *260*. 490
Pseudocamina, Carbon, Ural und Timan . . 97 II 398
Pseudocatopygus, Senon, Persien . . . . . 98 II 345
Pseudochirus, antiquus, Wombeyan Caves, N.-S.-Wales . . . . . 99 II 151
Pseudochroismus . . . . 97 I 3
Pseudochrysalis, St. Cassian 98 I 392
Pseudocrania . . . . . 99 I 143
Pseudodichroismus . . . 97 I 3
Pseudogaleus Voltai . . 95 I 394
Pseudogaylussit, Holland 98 II 397
Pseudoharpoceras, Salt Range . . . . . 97 II 199
Pseudolates Héberti, Montien, Pariser Becken 99 II 154
Pseudoleucit-Sodalith-Tinguáit . . . . . 96 II 442
Pseudolioceras . . . . . 95 II 483
Pseudoliva Beyrichi . . . 96 I 339
— ostrarupis . . . . . 96 II 175
— pauper . . . . . 96 II 175
Pseudomelania adriatica. 96 II 132
— liesbergensis . . . . 96 I 314
— Meriani . . . . . 96 II 485
— Paosi . . . . . 95 II 461
— Rollieri . . . . . 96 II 485
—, St. Cassian. . . . . 98 I 391
Pseudomelaniiden, St. Cassian . . . . . 98 I 390
Pseudometeorit, Brieg, Schlesien . . . . . 99 II 33
Pseudometoptoma . . . 99 I 145
Pseudomonotis cf. papyria BB IX *41*
— subradialis . . . . . 96 II *75*
Pseudomonotis-Schiefer, Tas-Kystabyt . . . . 96 II 319
Pseudomorphosen
— allotriomorphe . BB IX *107 ff.*
— England . . . . . 98 II 394
— Lausitzer Granit . . 97 II 449
— Ural . . . . . 98 I 8
— nach Phenakit?, Greenwood, Me. . . . . 99 II 222
— nach Steinsalz . . . 98 II 189
— nach Topas?, Greenwood, Me. . . . . 99 II 222
— Pseudogaylussit, Holland . . . . . 98 II 397

Pseudomorphosen
— Amphibol n. Pyroxen (s. Uralit.) BB X *394* XI *373*
— Anatas mit Quarz u. Kalkspath nach Titanit im Kalk d. Harmersbacher Thals, Baden 1897 I 57
— Apatit n. Cronstedtit, Cornwall . . . . . 98 II 394
— Augit s. Pyroxen.
— Baryt mit Kalkspath nach Witherit. . . . 95 I *260*
— Beryll n. Beryll . . . 97 I 431
— Biotit n. Augit, Mte. Guglielmo . . . . . 99 I 61
— Bleiglanz mit Kupferkies nach Bournonit, Cornwall . . . . . 98 II 395
— — mit Pyrit u. Markasit nach Magnetkies, Pontpéan . . . . . 98 II 398
— Bleigummi nach Pyromorphit, Cumberland. 98 II 396
— Brauneisenstein s. Limonit.
— Buntkupfererz nach Kupferkies, Cornwall 98 II 395
— Chlorit n. Arsenkies, Cornwall . . . . . 98 II 395
— Cölestin n. Fasergyps, Dornburg etc. . . . . 99 II *187*
— Damourit n. Cyanit . 97 I 5
— — n. Eklogit . . . . 97 I 5
— Dolomit n. Kalkspath, Cinque Valli, Tirol . 99 II 218
— Eisenglanz n. Pyrit, England . . . . . 98 II 396
— — mit Kupferglanz n. Pyrit, Cornwall . . . 98 II 396
— Eisenhydroxyd, pseudomorph, Russland . 99 I 43
— Eisenoxyd n. Cordierit, Lausitzer Granit . . 97 II 449
— — n. Glimmer, Lausitzer Granit . . . . 97 II 449
— — (Rotheisenstein) n. Granat, Bogoslowsk . 98 I 9
— Eisenspath nach Wismuthglanz, Cornwall . 98 II 395
— Feldspath n. Leucit . 97 I 66
— Flussspath nach Kalkspath, Derbyshire . . 98 II 395
— Glimmer nach Granat, Isset-Ufer . . . . . 98 I 8
— — n. Skapolith und Pyroxen, N. York . . 99 I 42
Pseudomorphosen
— Goethit und Limonit nach?, Russland . . 1899 I 43
— Kalkspath n. Amphibol 97 II 277
— — nach Quarz, Cork, Ireland . . . . . 98 II 395
— Kupfer n. Rothkupfererz . . 1898 II 395 BB XI *246*
— Kupfererze . . . . . 96 II 256
— Kupferglanz n. Arsenkies, Mordgrube, Freiberg . . . . . 98 II 12
— — n. Buntkupfererz, Cornwall . . . . . 98 II 397
— — mit Hämatit nach Pyrit, Cornwall . . . 98 II 396
— Kupferkies n. Kalkspath, Cornwall . . . 98 II 395
— — nach Wismuthgl., Cornwall . . . . . 98 II 395
— — mit Bleiglanz nach Bournonit, Cornwall . 98 II 395
— Leadhillit n. Bleiglanz 97 I 29
— — nach Kalkspath, Granby, Mo. . . . . 97 I 29
— Limonit n. Cronstedtit, Cornwall . . . . . 98 II 396
— — n. Flussspath, Redruth . . . . . 98 II 396
— — n. Hämatit, Cornw. 98 II 396
— — n. Pyrit 1896 II 261 BB IX *255. 256*
— — mit Hämatit nach Kalkspath, Bristol . . 98 II 396
— Limonit und Goethit nach ?, Russland . . 99 I 43
— Magneteisen n. Pikrolith, Hebriden . . . . 98 II 396
— Malachit n. Kupferkies BB IX *346*
— — nach Weissbleierz, Redruth . . . . . 98 II 396
— Markasit mit Pyrit n. Magnetkies, England 98 II 397
— — mit Pyrit u. Bleiglanz n. Magnetkies, Pontpéan . . . . . 98 II 398
— Muscovit n. Andalusit, Juschakowa . . . . . 98 I 9
— Opal n. ?, Australien. 98 II *150*
— Pinit nach Cordierit, Alpen . . . . . 99 II 23
— Pyrit n. Flussspath (?), Cornwall . . . . . 98 II 397
— — n. Quarz, Cornwall 98 II 397
— — nach Schwerspath, England . . . . . 98 II 396

Pseudomorphosen
— Pyrit nach Wismuthglanz, England . . 1898 II 395
— — mit Markasit nach Magnetkies, Engl. . . 98 II 397
— — mit Markasit und Bleiglanz n. Magnetkies, Pontpéan . . . 98 II 398
— Pyroxen n. Wollastonit, N. York . . . . 99 I 42
— Quarz, hohle Pseudomorphosen . . . . . 96 II 256
— Quarz n. Amphibol . 96 I *253*
— — n. Blende, Cinque Valli, Tirol . . . . . 99 II 218
— — n. Bournonit, Cornwall . . . . . 98 II 397
— — n. Flussspath 1895 I 27 99 II 218
— — n. Kalkspath 1899 II 23. 218
— — mit Glimmer nach Phenakit, Greenwood, New York . . . . . 99 II 222
— — nach Rothkupfererz (?)-Oktaëdern. . . BB XI *244*
— Quarz n. Schwerspath, England . . . . . 98 II 397
— — n. Silber, Cornwall 98 II 397
— — n. Titanit . . . . BB XI *226*
— — n. Topas (?), Greenwood, N. York . . . 99 II 222
— Quarzpseudomorphosen, Neu-Seeland . . . . 99 II 18
— Silberglanz nach Rothgiltigerz, Schwärzung d. Rothgiltigerzes . . BB XI *456*
— Talk n. Magneteisen. 97 II 277
— Weissbleierz n. Lanarkit, Leadhills . . . . 98 II 395
— Zinkspath n. Blende . 97 II 279
— — n. Kalkspath . . . 97 II 279
Pseudomurex sallespinensis . . . . . 96 I 119
Pseudoorganismen 1895 I 228 II 311
1896 I 496 99 II 476
Pseudo-Ozokerit, Galizien 99 I 424
Pseudopflanzen . . . . . 99 II 476
Pseudophit, Vorarlberg . 97 I 276
Pseudoracemie . . . . . 99 II 188
Pseudosageceras, ostsibir. Trias . . . . . 97 II 501
Pseudoscalites . . . . . 95 I 204
Pseudosphaerexochus . . 98 I 554
— trentonensis, U. Silur, Minnesota . . . . . 99 II 331
Pseudosphargis ingens . 95 II 480
Pseudotropites . . . . 1896 I 328
— ultratriassicus . . . . 96 I 328
Psilocladiscites, Obertrias, Himalaya . . . . . 97 II 385
Psilodon-Schichten, Plioc., Rumänien. . . . . 98 I 339
Psilomelan
— Cinque Valli . . . . 99 II 218
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
— Steben, Fichtelgebirge, Anal. . . . . 99 I 9
Psilophyton, Devon . . . 98 II 166
Psilotaceen, Thüringer Rothliegendes . . . . 96 I 355
Psittacotherium, Puerco, Neu-Mexico 1898 I 366 1899 II 461. 464
Pteranodon . . . . . 99 I 553
Pteraspidae, oberer Silur, Oesel . . . . . 97 I 368
Pteraspis sp., Gédinnien, Belgien. . . . . 97 I 308
Pterichthys rhenanus . . 96 II 170
Pteriodontier, Schädel. . 97 I 542
Pteris dakotensis . . . . 95 I 220
— ligustica . . . . . 96 II 204
— Verrandi . . . . . 96 II 204
Pterocoralla, Carbon, Ural, Timan . . . . . 97 II 396
Pterodactylus, Kreide, Brasilien, Quadratbein. . 98 I 377
Pteronites Pittmanni . . 96 II 503
Pterophyllum sp., Rhät, La Ternera, Chile . . BB XII *595*
— blechnoides, Rothlieg., Oppenau . . . . . 98 I 406
— persicum . . . . . 99 I 550
Pteropoda . . . . . 95 I 194
— Kreide, Columbien . . BB XI *200*
— Pliocän, Parma . . . 97 II 552
Pterosaurier, Eintheilung 99 I 554
Pterospermites longe-acuminatus . . . . . 95 I 223
— modestus . . . . . 95 I 223
Pterostigma . . . . . 95 I 397
Pterotrochus . . . . 1897 I *200 ff.*
Pterygometopus choraceus, Untersilur, Minnesota 99 II 331
— Schmidti, ebendort. . 99 II 331
Pterygotus, Anatomie . . 97 II 377
Ptilodus . . . . . 96 I 320
Ptilograptus . . . . . 98 II 157
Ptilopora, Devon, England 96 I 464
Ptychites aff. Pt. megalodiscus . . . . . 96 I *151*
Ptychitidae, Salt Range . 97 II 201

Ptychoceras inornatum, Neoc., Dimbovicioara 1899 II 303
— Ponii, Neoc., dort . . 99 II 303
Ptychocylindrites . . . . 96 II 370
Ptychodesma . . . . . 97 I 560
Ptychodus laevis . . . . 96 I 325
Ptychometopus . . 1898 I *213. 220*
Ptychomphalus . . . 1897 I *200 ff.*
Ptychomya Buchiana . . BB XI *185*
Ptychopyge Ulrichi, Untersilur, Minnesota . . . 99 II 331
Ptychospira . . . . . 96 II 188
Ptychostoma fasciatum . 95 I 205
— Mojsisovicsi . . . . . 95 I 205
— Stachei . . . . . 95 I 205
— Wähneri . . . . . 95 I 205
Ptychotrygon . . . . . 95 I 393
Puddingstein, Capri . . . 95 I *143*
— Val Ferret, Montblanc 99 II 388
Puella bellistriata Kayser BB X *661*
Puerco beds, Neu-Mexico, Säugethiere . . . . . 98 I 359
Pugnax . . . . . 96 II 190
Pugnellus tumidus Gabb BB X *96*
Pulchellia . . . . . BB XI *135*
— Caicedi, Chalmasi, compressissima, Didayi, fasciata, galeatoides, Hettneri, Leonhardi, provincialis, aff. pulchella, selecta . . . . . BB XI *140 ff.*
Pullincola, Tert., Venetien 96 I 454
Puncturella delicatula . . 95 I 192
— granosa . . . . . 95 I 192
— perpunctata . . . . . 95 I 192
— phrygia, Tertiär, nördl. Peru . . . . . BB XII *642*
Puntaiglas-Alp, Graub., Erzlagerstätten . . . BB XI *217*
Pupa antiqua . . . . . 95 I *216*
— minutissima, mähr. Diluvium . . . . . 96 I 462
— (Tarsia) pectinosa . . 95 I 536
Purbeck, Fischfauna . . 96 II 361
Purpura (Chorus) Rémondi sp. Phil. . . . . BB X *567*
Purpuridae, St. Cassian . 98 I 394
Purpurina Vaceki . . . 95 I 204
Pustularia cf. Juliana . . 96 II 135
— St. Cassian . . . . . 98 I 394
Puy-Typus d. Vulcane . 98 II 38
Puzosia . . . . . 98 II 336
— Darwini . . . . . BB X *73*
— Mülleri . . . . . 95 II 364
Pycnodonten-Schädel . . 98 I 150
Pycnodontidae . . . . . 97 II 544
Pycnodontidae, Montien, Pariser Becken . . 1899 II 154
Pygaulus Barthi . . . . 95 I 499
— Kelleri . . . . . 95 I 499
Pygmaeochelys Michelobona . . . . . 96 I 156
Pygorhytis tumulus . . . 95 I 539
Pygurostoma, Senon, Persien 98 II 345
Pyramidellidae . . . . . 95 I 187
Pyrargyrit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *456*
— künstlich . . . . . 98 I 459
— Broken Hill . . . . . 96 I 397
(siehe auch Rothgiltigerz)
Pyrenäen
— Entstehung . . . . . 99 II 104
— Geologie 1898 II 97 99 I 311
— Lherzolith- u. Ophit-Contact . . . . . 97 I 472
Pyrénées, Hautes-, Geol. 99 I 311
Pyrgula bicincta . . . . 96 I 122
— hungarica . . . . . 96 I 122
— Töröki . . . . . 96 I 122
Pyrimont, Savoyen, Asphaltlager, aquitan. Wirbelthiere . . . . . 99 II 305
Pyrina, Senon, Persien . 98 II 345
Pyrit (s. auch Schwefelkies)
— chem. Constitution . . 97 I 9
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *91*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *433*
— gegenwärt. Bildung in Mooren . . . . . 98 II *232*
— Ikositetraëder 202 (211), Böhmen u. Ochtrup . 97 II *84*
— — Birma, im rubinführenden Kalk . . . 96 II *224*
— nickelhaltig . . . . . 96 II 11
— Unterscheidung von Kupferkies . . BB XI *439. 445*
— Verwachsung, regelm., mit Enargit . . . . BB XI *457*
— — mit Fahlerz . . . 95 I *103*
— Zersetzung u. Zersetzungsprod. 1899 I 205 99 II 9
— Autun, im Boghead . 97 I 400
— Birma, im rubinführ. Kalk . . . . . 96 II *224*
— Böhmen 202 (211) . . 97 II *84*
— Canada . . . . . 95 I 31
— Carrara, Zwillinge . . 98 I 430
— Giglio, Insel, im Turmalingranit . . . . . 97 II 288
— Gross-Venediger . . . 98 I 26
— Hoogeveld, Transvaal BB XI *246*

Pyrit
— Karlsbad, Absatz a. d. Thermen m. Schwefel 1899 II *81*
— Kings Bridge . . . . 95 I 29
— Meggen a. Lenne . . 97 I 482
— Ochtrup, Westfalen, 202 (211) . . . . . 97 II *84*
— Russland . . . . . 96 I 391
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 219
— Schmöllnitz, Ungarn . 99 II 92
— Spanien, Cu-haltig . . 98 II 387
— Transvaal 1895 I 275 BB IX *246*
— Wisconsin . . . . . 97 I 36
pseudomorph:
— Hämatit nach P., Cumberland . . . . . 98 II 396
— Hämatit und Kupferglanz nach P., Cornwall . . . . . 98 II 396
— Markasit und Magnetkies n. P., Pontpéan . 98 II 398
— nach Baryt, Cornwall u. Cumberland . . . 98 II 396
— m. Markasit n. Magnetkies, Cornwall . . . 98 II 397
— nach Quarz u. Flussspath, Cornwall . . . 98 II 397
Pyritocephalus, Gaskohle, Böhmen . . . . . 97 II 372
Pyritonema crassicauda . 95 II 193
Pyroaurit, Mossgrube . . 97 I 242
Pyrochlor
— Alnö . . . . . 95 II 15
— Löthrohrverhalten . . 98 II *143*
— Zusammensetzung . . 98 II *408*
Pyrochlor-Gruppe, künstl. Darstellung . . . . . 98 II 399
Pyroelektricität
— Zurückführung auf Piezoelektricität . . . . . 99 II 4
— des Prehnits . . . . BB IX *134*
— des Titanits u. Strontiumbitartrats . . . . BB XI *209*
Pyrolusit
— elektrisches Leitungsvermögen . . . . BB XI *448. 455*
— Broken Hill . . . . 96 I 398
— S. Pietro, Sardinien . 97 II 292
Pyromorphit
— Cinque Valli . . . . 99 II 218
— Neu-Caledonien . . . 96 I 400
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 219
— Löthrohrverhalten . . 98 II *141*
— Bleigummi nach P., Cumberland . . . . . 98 II 396
Pyrop, Californien . . . 98 II 2
Pyrophyllit
— Columbien, m. Smaragd 1899 I 212
— Pyschminsk . . . . . 97 I 435
— Steiermark . . . . . 96 I 27
Pyropsis Hombroniana D'ORB. sp. . . . . BB X *99*
Pyrotheria . . . . . 98 I 138
Pyrotheridae, Patag. . . 97 I 532
Pyrotheriidae, Patag. . . 98 I 138
Pyrotherium, Patag. 1897 I 532 98 I 139
— Sorondoi . . . . . 98 I 139
Pyrotherium-Schichten, Patag. u. Argentinien 1897 I 539 1898 I 137 98 II 465
Pyroxen, siehe Augit.
Pyroxengänge in Gneiss, Canada . . . . . 96 I 425
Pyroxengneiss, Pohled', Böhmen . . . . . 99 II 59
Pyroxengranitporphyr, Leipziger Kr., Einschlüsse 98 I 478
Pyroxengranulit
— Adolfsthal, Böhmen . 99 II 57
— Canada, laurent. . . . 98 I 321
— Ceylon . . . . . 98 II 251
Pyroxenit . . . . . 96 II 442
— basisch, Analyse . . . 96 II 434
— Finero, Cannobino-Thal 98 I 523
— Kimberley . . . . . 96 II 439
Pyroxensyenit, Kiew und Wolhynien . . . . . 99 I 462
Pyrrhit, Darstellung etc. 98 II 399
Pyrrhoarsenit, Grythyttan 96 I 394
Pyrrhotin, Magnetisirung 99 II 9
— Pyrit u. Markasit n. P., Cornwall . . . . . 98 II 397
Pyrula sp. cf. Hombroniana, patag. Form. . . . . 99 II *30*
— roseta, Tertiär, nördl. Peru . . . . . BB XII *649*
— texana . . . . . 96 II 175

Q.

Quadersandsteingeb., subhercyn., unt. Kreide 1897 II 327
Quadratbein, Pterodactylus, Kreide, Brasilien 98 I 377
Quartär . . . . . 97 I 515
(siehe auch Diluvium, Pleistocän, Glacial etc.)
— Dauer des Quartärs . 96 II 447
— durchbohrte Diluvialgeschiebe . . . . . 96 I 309

Quartär
— Ende des Quartärs 1897 II 352
— Gletscherschrammen . 96 I 309
— Gliederung . . . . . 95 II 334
— Klimaveränderungen . 95 II 140
— Aarungen-See, südl. Norwegen . . . . . 98 II 502
— Aberdeenshire . . . . 96 II 339
— Auvergne, Gletscher . 98 I 539
— Axberg, Nerike, Kalktuff 99 I 534
— Balkan, östl. . . . . 99 I 118
— Belgien 1895 I 511 1896 I 310. 462
— Belluno . . . . . 99 II 443
— Böhmen, Teichkreide . 98 I 540
— Buckow, auch Tertiär 96 II 152
— Bulovka b. Prag, Diluviallehm m. Steppenfauna . . . . . 97 II *190*
— Cannstatt. . . . . 99 I 537
— Chenango-Thal, Fluvioglacial . . . . . 99 I 159
— Chicago-Area, Glacialbildungen . . . . . 99 I 53
— Cuyahoga- und Rocky Rivers beds, Ohio . . 98 II 503
— Dänemark 1896 I 456 98 II 115 1899 I 487 II 95. 96
— Daghestan . . . . . 99 II 420
— Etsch . . . . . 99 II 443
— Finnland 1895 I 336 98 I 542 1899 I 535. 537
— Frankreich u. Belgien 95 I 511
— Fundy Coast . . . . 96 II 158
— Galizien, Höhlen . . 99 II 451
— Glärnisch-Guppen, diluvialer Bergsturz . . 99 I 340
— Gleiwitz, Schlesien. . 99 II 321
— Gozzo, Insel . . . . 95 II 335
— Grodno, Interglacial . 99 I 156
— Hallandslän, Schwed. 96 II 454
— Hamburg . . . . . 98 I 540
— Hessen . . . . . 96 I 73
— Hildsholm, Dänemark 99 I 487
— Holland . . . . . 98 I 543 1899 I 342 II 130. 441
— Honerdingen . . . . 96 I 308
— Iseo-See, Interglacial 99 I 52
— Jaroslawl a. Wolga, Mammuth in situ . . 99 I 336
— Java . . . . . 98 I 316
— Jemtland, Schweden . 95 II 330
— Kiffis, Elsass, Kalktuff 99 I 532
— Klågerup, Schonen. . 98 II 500
— Klinge b. Cottbus, Torf mit Elephas-Molaren . 99 I 523

Quartär
— Königsberg, Geschiebe 1896 I 309
— Kurländer Aa . . . . 99 II 441
— Lagoa Santa, Minas Geraës, Carnivoren der Knochenhöhlen . . . 99 II 144
— Lapsaki, Kleinasien . 99 I *69*
— Livland . . . . . 99 I 339
— Lombardei . . . . . 99 I 535
— Mähren. . . . . 96 I 462
— märk. Diluvium, Felis-Arten . . . . . 99 I 147
— Maine, Nordamerika, Foraminiferen . . . . 99 I 383
— Malta . 1895 II 137 99 II 445
— Marienburg u. Dirschau 98 II 114
— Mexico . . . . . 99 II 429
— Mezö hegyes, Ungarn 99 I 532
— Mitteleuropa . . . . 99 II 443
— Neubrandenburg, Muschelkalkgeschiebe . . 99 I 342
— Neumark . . . . . 96 I 307
— New Jersey . . . . . 95 II 335
— Niederbronn, Elsass . 99 II 275
— Nordamerika, Wasserabfluss der Seen. . . 96 II 157
— Norddeutschland. . . 99 II 130
— Norwegen 1895 II 328 98 I 541
— zwischen Ob und Tom, Sibirien . . . . . 99 II 297
— Oderberg . . . . . 99 I 146
— Orco-Thal . . . . . 96 II 312
— Ostbalkan . . . . . 99 I 118
— Ostseeprovinzen 1896 I 311 99 I 339
— Palmaria, Insel, und Golf von Spezia . . . 99 I 158
— Po-Thal 1896 II 156 97 II 353
— Pondicherry. . . . . 95 II 335
— Port Kennedy, Penns., Knochenhöhle . . . . 99 I 360
— Preussen, Flachland . 99 I 146
— Rheinthal zw. Basel und Mainz . . . . . 96 II 154
— Rieskessel, Gletscherspuren . . . . . 99 II 307
— Riga . . . . . 99 I 339
— Ristinger Klint, Langeland . . . . . 98 II 115
— Rochlitz, Sachsen . . 98 I 542
— Rom, Säugethiere . . 99 I 164
— Russland, südwestl., Höhlen . . . . . 99 II 451
— Sachsen, Torflager mit Omorika-ähnl. Fichte 99 II 181
— Sardinien . . . . . 96 I 313

Quartär
— Schlesien, Säugethiere 1899 II 150. 321
— Schleswig-Holstein, Triasgeschiebe . . 1899 II 136
— Schwaben . . . . . 96 II 339
— Schwäb. Alb, Gletscherspalten . . . . . 99 II 307
— Schwäb. Unterland . 99 I 158
— Schweden . . . . . 97 I 516
— Seeland (Sjaelland), Dänemark . . . . . 96 I 456
— Serbaro, Prov. Verona, Felis . . . . . 99 II 322
— Sibirien, westl. . . . 98 I 92
— Skandinavien u. Nachbarschaft . . . 1899 I 148. 155
— Småland, Glacial . . 99 I 534
— Solothurn . . . . . 99 I 532
— Spezia, Knochenhöhlen 1899 I 158. 164 II 149
— Spitzbergen . . . . . 99 I 335
— Südbalt. Gebiet, älteres 98 II 496
— Suffolk . . . . . 96 II 340
— Syrien, Süsswasserablagerungen . . . . 99 II 438
— Trana, Dora Riparia, Säugeth. d. Torfmoore 99 II 451
— Ungarn 1896 II 157 99 I 532
— Val del Pellice . . . 97 II 161
— Verona . . . . . 96 I 312
— Westsibirien . . . . 98 I 92
Quarz
— Aenderg. d. Brechungsindices mit Temp. . . 97 I 228
— Aetzflächen, Grube Eleonore . . . . . 98 I 238
— Aetzung einer Kugel 1895 II 11. 12
— Bestimmung in Dünnschliffen . . . . . 96 II 4
— Drehvermögen, opt. 1898 II 388 99 I 409
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— Einschlüsse . . . . . 96 I 16
— Einwirkung d. Wassers 97 I 240 1898 I 75 99 I 92
— elektr. Leitungsverm. BB XI *443*
— gewundene Krystalle 95 II 234
— Lichtbewegung . . . BB XI *2*
— Löslichkeit in H_2O u. Wachsthumserscheing. 99 I 92
— Lösung unter Druck . 97 I 240
— Messungen . . . . . 95 II 9
— mikropegmatit. Verwachsung m. Feldspath 95 II 76
Quarz
— neue Krystallformen 1896 I 213 1897 I 239
— mit Perlitstructur . . 97 II 83
— Translationen . . . . 98 I *152*
— Ursache der Circularpolarisation . . . . . 99 I 409
— Wachsthumserscheinungen u. -Formen 1899 I 23. 92
— Wärmeleitung . . . . 95 I 449
— im Meteoreisen, Toluca 97 I 39
— Alabama, Krystalle m. Petroleumeinschl. . . 99 I 425
— Argentinien, im Quarzporphyr . . . . . BB IX *400*
— Broken Hill, Neu-Süd-Wales . . . . . 96 I 398
— Bungaran, Indien . . 99 I 428
— Canada . . . . . 95 I 31
— Chokier, auf Kalkspath 95 II 410
— Eleonore, Grube, Aetzflächen . . . . . 98 I 238
— Ettringer Bellerberg b. Mayen . . . BB XI *592. 616*
— Grönland . . . . . 95 I 454
— Gross-Venediger . . . 98 I 26
— Harz, auf Klüften im Diabas . . . . . BB X *373*
— Holland, im Dünensand 95 I *38*
— Jena, sog. Hyacinthen 97 I *11*
— Molukken . . . . . 96 I *152*
— Mti. Cimini . . . . . 97 II 447
— Nord-Carolina . . . . 95 II 235
— Pisek, Böhmen, Wachsthum der Krystalle . 97 II 12
— Plessurgebirge, Graubünden, auf Spalten im Diabas . . . . . BB XII *263*
— Radauthal . . . . . 99 I 223
— Ramberg . . . . . 96 I 30
— rhein. Devon, in Gängen 98 I 237
— — Tertiär . . . . . 98 I 237
— Romagna, m. Schwefel 99 I 391
— St. Lorenzen, Steierm., avanturisirend . . . 95 I 253
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 220
— Seyschellen, auf Drusen im Syenit . . . . . 98 II *172*
— Spanien, in Eruptivgest. 98 I 238
— Tolczva, Ungarn 1896 I 213 98 I 237
— Toluca, im Meteoreisen 97 I 39
— Transvaal, Au-haltig BB IX *204. 242. 254*
— Trestenik, Dobrudscha 99 II 217
— Wisconsin . . . . . 97 I 32

Quarz
— Pseudomorphos., hohle 1896 II 256
— nach Amphibol . . . 95 I *253*
— — Baryt, England . 98 II 397
— — Bournonit, Engl. . 98 II 397
— — Flussspath, Sauviat 95 I 27
— — Flussspath, Kalkspath u. Blende, Cinque Valli . . . . . 99 II 218
— — Kalkspath . . . . 95 I *253*
— — Rothkupfererz . . BB XI *244*
— — Silber, Cornwall . 98 II 397
— Kalkspath nach Quarz, Cork, Ireland . . . . 98 II 395
— Pyrit nach Qu., Cornwall . . . . . 98 II 397
— von Neu-Seeland . . 99 II 18
Quarzamphibolgabbro
— Hoogeveld, Transv. . BB IX *221*
— Oranje-Freistaat . . . BB IX *286*
Quarz-Baryt-Gestein, Salem, Indien . . 1898 II 26. 445
Quarzbasalt, künstl. . . BB XII *558*
Quarzbiotitporphyr von d. Alp Puntaiglas . . . BB XI *228*
Quarzbreccien, Somali-Halbinsel . . . . . 95 I 318
Quarzdiabas, Hoogeveld, Transvaal . . . . . BB IX *265*
Quarzdiorit
— Argentinien . . . BB IX *305 ff.*
— Madagascar . . . . . 96 II 440
— Moldauthal, Anal. . . 98 I 484
— Seyschellen . . . . . 98 II *180*
Quarz-Dioritporphyrit . . 96 II 442
Quarzdoppelplatte, empfindliche . . . . . 99 I 195
Quarzeinschlüsse in Laven 96 I 45
Quarzfeldspath-Einschl. in Lava, Mayen . . . . BB XI *593*
Quarzgehalt, nord. Diluvialsande . . . . . 97 II 513
Quarzglimmerdiorit
— Rieserferner . . . . 95 I 311
— Val Sassina . . . . . 99 II 391
Quarzglimmerdioritfacies des Granits, Pic de Bruceil en Orlu, Ariège 98 I 53
Quarzglimmerporphyrit
— Prävali, Kärnten . . 98 II 436
— des Tonalit, Meran . 98 I 280
Quarzhypersthendiorit, Ivrea . . . . . 99 I 257
Quarzin . . . . . 99 I 409
— im Serpentin, Mohelno, Mähren . . . . . 99 I 407
Quarzit
— Dublin, cambrisch . 1895 II 85
— Niederbelgien, tertiäre Blöcke . . . . . 97 II 145
— Westalpen, Trias . . 96 I 435
Quarzitblöcke, tertiäre, Niederbelgien . . . . 97 II 145
Quarzitformation, karelische, Finnland . . . 95 I 336
Quarzitgänge
— Hessen . . . . . 96 I 73
— Jemtland, Schweden . 96 I 16
— Lindenfels, Odenwald 97 I 59
— im rhein. Devon. . . 98 I 237
Quarzitschiefer
— China . . . . . BB X *488*
— Fox Islands, Maine . 98 I 63
— Vestanå, Schonen . . 98 II 66
Quarzkeratophyr, Baraboo Bluffs . . . . . 96 I 266
Quarzkrystalle, Pisek, Wachsthum . . . . . 97 II 12
Quarzkugel, Aetzung mit Flusssäure . . . . . 95 II 11
— Aetzung mit kohlensaurem Kali . . . . 95 II 12
Quarzlagenphyllite, Adamello . . . . . 98 I 50
Quarznorit, Hitterö . . . 99 I 449
Quarzphyllit, Sillian . . 96 II 301
Quarzporphyr s. Felsitporphyr.
Quarzporphyrit, Hoogeveld, Transvaal BB IX *192. 213. 259*
Quarz-Propylit, Tiahuanaco . . . . . 96 II 296
Quarzpseudomorphosen, Neu-Seeland . . . . 99 II 18 (siehe auch bei Quarz.)
Quarzsandconcretionen . 96 I 62
Quarzsandstein, Ságh . . 96 II 74
Quarzschiefer mit Rollsteinen, archäisch, Einfischthal . . . . . 98 I 55
Quarzsyenit, diorit., Moldauthal, Analyse . . 98 I 484
Quarz-Syenitporphyrit . . 96 II 442
Quarz-Tinguáitporphyr, Montana . . . . . 96 II 442
Quarztrachyt, s. Liparit.
Quarztypus . . . . . 97 II *7. 9*
Quaternionenrechnung, Anw. in der Kryst. . BB X *495*
Quecksilberbergbau, Wippachthal, Innerkrain . 95 I 250

Quecksilbererze
— St. Anna, Krain . . 1899 I 294
— Mexico . . . . . 97 II 300
(s. auch Zinnober.)
Quecksilbererzvorkommen, recente . . . . . 98 I 301
Quecksilberlager, Almaden 97 I 298
— Idria . . . . . 97 I 297
Quecksilberseismometer . 99 I 241
Quecksilbersulfid, Broken Hill . . . . . 96 I 398
Quellen
— Bildung u. Vorkommen 95 II 59
— Aediopsos u. Gialtra, heisse . . . . . 97 I 266
— Bilin . . . . . 97 I 76
— Bungonia, N.-S.-Wales 97 II 81
— Dagodó Forras, intermittirend . . . . . 96 II 45
— Gleichenberg, Steierm. 97 II 54
— Harre, Luxemburg . . 97 I 76
— Seifersdorf, österreich. Schlesien . . . . . 97 II 54
Quellenkatastrophen, Teplitz-Schönau, Verhütung 99 II 269
Quellerträge in Schächten 98 II 428
Quellkuppen, Ecuador . . 98 I 470
Quenstedticeras . . . . . 97 I 554
Quercophyllum grossedentatum . . . . . 96 I 181
— tenuinerve . . . . . 96 I 181
Quercus alnoides . . . . 95 I 221
— crenatifolium . . . . 95 I 552
— (Cyclobalanus) Groossi 95 I *283*
— glascoena . . . . . 95 I 221
— Hosiana . . . . . 95 I 221
— rhamnoides . . . . . 95 I 221
— spurioilex . . . . . 95 I 221
— suspecta . . . . . 95 I 221
— Wardiana . . . . . 95 I 221
—, Nervation d. Blätter 98 II 549
Querthäler, Bildung in den Westalpen . . . . . 99 I 56
Quiriquina-Schichten, Chile BB X *1*

R.

Racemie . . . . . 1899 II 188
Racemische Verbindungen 97 II 438
Racemischer Santonigsäureäthyläther . . . . . 98 II 371
Racemisches Methyl-Mannosid, Kryst. . . . . BB XII *35*
Radauthal, Datolith im Gabbro . . . . . 99 I 420
Radauthal, Mineralien . 1899 I 223
— Prehnit . . . . . BB IX *142*
Radiolarien . . . . . 96 I 263
— Acervia, Miocän . . . 98 II 162
— Ascheffel b. Eckernförde 98 I 403
— Bretagne, Kieselschiefer 95 II 297
— Cesana, palaeoz.? . . 97 II 406
— England, Kreide . . . 97 I 576
— Ligurien, Perm . . . . 99 II 125
— Vorkommen in den Formationen . . . . . 98 I 403
Radiolariengebildeter Jaspis, Jura, Californien 99 II 426
Radiolites, Kreide, Jamaica 98 II 149
— Davidsoni . . . . . 95 II 130
Radiolithporphyrit, Moldauthal, Anal. . . . . 98 I 484
Radoboj, Pflanzen . . . 98 II 548
Radomysel, Kreis, Gabbro- u. andere Gesteine . . 99 I 458
Radstadt im Pongau, Nummulitenschichten . . . 99 I 144
Radstadter Tauern
— Bau . . . . . 98 II 277
— Jura . . . . . 99 I 328
Raeta gibbosa, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *640*
Rafinesquina . . . . . 96 II 186
Raibler Schichten
— Alpen . . . . . 95 I 100
— Val Sugana . . . . . 98 II 461
Rajorhina . . . . . 95 I 391
Ramipora, Devon, England 96 I 464
Rammelsbergit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *436*
Ramsau-Dolomit . . . . 95 I *219*
— Nordtirol . . . . . 98 I 309
Ramulina . . . . . 98 I 567
— Gault, Folkestone . . 97 II 561
Rancocasformation
— ob. Kreide, New Jersey 96 I 488
— — Nordamerika . . . 98 II 299
Randdiabas, Plessurgeb., Graubünden . . . . . BB XII *240*
Randgranitit, Rieserferner 95 I 311
Rangifer tarandus, Bulovka bei Prag . . . . . 97 II *179*
Ransätit, Bliaberg, Wermland . . 1898 I 245 98 II 207
Rapakiwi . . 1897 I 88 97 II 55
Rapakiwigesteine, Finnl. . 95 I 336
Rapakiwigranit, erratisch, Halle a. S., Ursprungsgebiet . . . . . 98 II *224*
Raphistoma sinense . . . 95 II *49*
Raphistomella . . . . . 95 I 198

Raphistomidae, Untersilur 1898 I *13*
Raphitoma Boettgeri . . 96 I 119
— elongatissima . . . . 96 I 119
— orthezensis . . . . . 96 I 119
Rasenböden, Russland . . 99 II 78
Raseneisenstein
— Bildung . . . . . BB X *128*
— Lausitz . . . . . 97 II 449
— Transvaal, Au-haltig . BB IX *258*
Rasgata, Meteoreisen, Anal. d. Bestandtheile 96 II 43
Raspit, Broken Hill, Austr. 98 II 211
Rastrites . . . . . 98 II 156
Rathit, Binnenthal . . . 98 I 14
Rathsberger Höhenzug, Frankenjura . . . . 97 II 130
Rationalität
— der Indices, einf. Beweis d. Gesetzes . . 98 II 3
— dreizähliger Symmetrieaxen . . . . . 98 I 230
Ratiten, Abstammung . . 99 II 469
Ratschings bei Sterzing, Prehnit . . . . . BB IX *144*
Raubthiere in der Höhle von Velburg . . . . 96 I *190*
Rauchquarz, Absorption des Lichtes . . . . . BB XI *292*
Rauchtopas, N. S. Wales, Vorkommen . . . . . 98 II 412
Raudnitz a. Elbe, Kreide 97 II 510
Rauffia, Stramberg . . . 99 II 176
— clavata . . . . . 99 II 177
Raukar, Oeland . . . . 98 II 427
Raumgitter . . . . . 99 II 354
Rauracien, unteres, Molluskenfauna . . . . . 96 I 314
Reaction, alkal., einiger Mineralien . . . . . 99 II 5
Reactionsgeschwindigkeit, Einfluss des Drucks . 97 II 437
Realgar
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *91*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *423*
— Allchar, Macedonien . 98 I 429
Receptaculiden . . . . . 95 II 389
Receptaculites Neptuni, Rhisnes . . . . . 96 I 91
Reciproke Krystallformen u. -Projectionen . . . 97 II 434
Rectangularis-Mergel, unt. Kreide, nördl. Schweizer Alpen . . . . . 99 II *150*
Recurrenzerscheinungen, Arkansas . . . . . 96 I 92
Red rock, Minnesota . 1899 I 280
Redzina-Boden, Russland 99 II 80
Regenmenge, geotektonischer Einfluss . . . . . 96 II 457
Regentropfen, fossile . . 99 II 477
Reggiano, tert. Asteroiden 99 I 178
Regina minor . . . . . BB X *661*
Regionalmetamorphose . BB IX *101*
Regnitz-Ufer, westl. b. Erlangen, geol.-agronom. 99 II 100
Regolith = Verwitterungsböden . . . . . 99 I 246
Reichenhaller Fauna im Gutenst. Kalk . . . . 99 I 133
Reiflinger Kalk, Fauna . 98 I 154
Reiflingites, Reiflinger Kalk . . . . . 98 I 158
Reineckeia, Tithon, Argent. 98 II 534
Remilly, Elsass-Lothr. . . 99 II 276
Remondia . . . . . 97 I 557
Renkiöi, Kleinasien, Mioc. 99 I *68*
Reptilien 1897 II 176. 180. 539
— Baptanodon beds, Nordamerika . . . . . 98 II 141
— Elgin Sandstones 1896 I 474 96 II 167
— fränk. Keuper . . . . 98 II 525
— Normandie, Jura . . 98 II 140
— Roussillon, Pliocän . 99 I 545
Reptilienzahn mit 2 Wurzeln . . . . . 95 I 158
Reptoclausa triangularis . 96 I 167
Requienia Gorganovici . 96 II 317
Requienien, Tithon, Dep. Gard . . . . . 98 II 544
Resegone-Massiv, Lom-, bardei, Geologie . . . 99 I 104
Reststrahlen d. Sylvins u. Steinsalzes . . . . . 99 I 15
Reteculipora recta . . . 96 I 167
Retelea? megalostoma . . 96 I 167
Retiolites . . . . . 98 II 156
— Böhmen . . . . . 97 I 573
Retioloiden . . . . . 98 II 156
Retusa Berthelini . . . 96 II 370
— tenuistriata . . . . . 96 II 370
Retzia novemplicata SANDBERGER . . . . . BB X *653*
Retzian, Nordmarken . . 96 II 35
— Wermland, chem. . . 98 II 209
Reuschbach b. Cusel, Hygrophilit, Anal. . . . . 99 I 11
Rhabdit . . . . . 95 I 459
— Analyse . . . . . 96 II 42
— Bendégo . . . . . 98 II 28
— Seeläsgen, Anal. . . . 98 I 265

Rhabdocarpus stipellatus 1895 I 544
— sublineatus . . . . . 95 I 544
— tomentosus . . . . . 95 I 544
Rhabdoceras . . . . . 95 I 180
Rhabdoconcha, St. Cassian 98 I 391
Rhabdogonium exsculptum 95 I 412
Rhabdophyllia granulosa, Mitteleocän, Herzegowina . . . . . 99 II *108*
— Schmidti, unt. Kreide, nördl. Schweizer Alpen 99 II *148*
— solenastropsis . . . . 96 I 455
Rhabdopora megastoma . BB X *326*
Rhachiopteriden . . . . 95 I 214
Rhacopteris dubia . . . 96 I 349
Rhätische Stufe . . . . 97 I 496
— Argentinien . . . . . 98 I 508
— ? —, kohlenführend . 97 I 115
— Jachal, Argent. . . . 98 I 526
— La Ternera, Chile, Kohlensch., Flora . . . . BB XII *581*
— Persien, Flora . . . . 95 I 550
— Somerset, Foraminif. . 97 II 217
— Toskana . . . . . 96 I 103
Rhamnites apiculatus . . 95 I 222
Rhamnus inaequilateralis 95 I 222
— Mudgei . . . . . 95 I 222
— revoluta . . . . . 95 I 222
— similis . . . . . 95 I 222
Rhaphidiopsis diversipenna 97 I 552
Rhaphistomella . . . . . 97 I *203*
Rheinbrohl, Kohlensäurequellen . . . . . 99 I 248
Rheinebene, Diluvium . . 98 I 307
Rheinkies, Schwetzingen . 98 I 79
Rheinthal, oberes, Entstehung . . . . . 99 II 409
Rhineoderma . . . . . 97 I *204*
Rhinoceratidae . . . . . 96 I 148
— Bulovka b. Prag, Steppenfauna . . . . . 97 II *179*
— Nordamerika . . . . 96 II 351
— White River beds, Mioc. 1896 I 469 98 I 376
Rhinoceros leptorhinus . 96 I 152
— —, Roussillon, Plioc. 99 I 543
— matutinus . . . . . 95 I 527
— Merki, röm. Becken . 97 II 491
(siehe Atelodus)
— Schleiermacheri . . . 96 II 336
— tichorhinus . . . . . 96 II *258*
— foss. Arten in Russl. . 96 I 152
Rhinocerosreste, Museum Bologna . . . . . 97 II 364
Rhinolophus Bottegoi . . 96 I 466
— collongensis . . . . . 95 I 373
Rhinolophus lugdunensis 1895 I 373
Rhinostodes Lovisatoi, Mioc., Caglari 1895 I 155 97 II 536
— -Arten . . . . . 97 II 536
Rhipidocrinus, Dev., Engl. 96 I 464
Rhiptozamites Goepperti . 95 II 210
Rhizangia Brauni, Mitteleocän, Herzegowina . 99 II *109*
Rhizocardium Hohendahli 95 II 309
Rhizocaulon . . . . . 96 II 510
Rhizocorallium . . . . . 99 II 481
Rhizodopsis dispersa . . 96 II 362
Rhodocrinidae . . . . . 97 I 178
Rhodocrinus, Dev., Engl. 96 I 464
Rhododendron ponticum . 96 I *179*
— sebinense 1895 I 285 1896 I *160. 168*
Rhodophosphit, Horrsjöberg, Wermland . . . . . 98 I 449
Rhodus, levant. Molluskenfauna . . . . . 97 I 376
Rhön
— Bau des Centralstocks 97 I 56
— Schwerspath . . . . . 99 I 221
Rhône, Cañon . . . . . 97 I 487
— Nebenfluss d. Rheins . 99 I 56
Rhônegletscher, diluv. . . 98 II 421
Rhus antiqua . . . . . 96 II 513
— dens mortis . . . . . 96 II 205
— Powelliana . . . . . 95 I 222
— Uddeni . . . . . 95 I 222
— Westii . . . . . 95 I 222
Rhynchitiden, Tert., Florissant . . . . . 97 I 549
Rhynchocephalia, Schädel 97 I 542
Rhynchonella aequatorialis 95 I 166
— Brasili . . . . . 96 II 140
— caracolensis . . . . . BB IX *61*
— cerasulum . . . . . 96 II 134
— Cianii . . . . . 96 II 134
— Civininii . . . . . 96 II 134
— cordiformis . . . . . 95 II 370
— cynica . . . . . 96 II 140
— cynomorpha . . . . . 96 II 140
— cynoprosopa . . . . 96 II 140
— dipteryx . . . . . 95 I 447
— Dumonti, schistes de Matagne . . . . . 97 II 125
— Edhemi . . . . . 96 I *150*
— —, Ismid . . . . . 97 II 498
— faxeensis . . . . . 95 II 370
— (?) Gosseleti . . 1896 I 166. 290
— Jaekeli . . . . . 95 II 308
— Juliana . . . . . 95 I 347
— latissima . . . . . 96 II 134
— letensis . . . . . 95 II *62*

Rhynchonella manflasensis BB IX *62*
— mendax . . . . . 1896 II 134
— nympha . . . . . BB X *655*
— Omaliusi . . . . . 95 II *62*
— pavida . . . . . 96 II 134
— plicatissima et belemnitica . . . . . BB IX *61*
— Schucherti . . . . . 96 II 472
— suciensis . . . . . 96 II 342
— tetraëdra . . . . . BB IX *63*
— triaequalis . . . . . 95 II *62*
— triplicata . . . . . BB IX *63*
Rhynchonellina . . . . . 97 I 385
— Risano, Dalmatien . . 97 II 394
Rhynchonellopsis . . . . 97 I 385
Rhynchophoren, tert., Nordamerika . . . . . 97 I 549
Rhynchosaurus, Storeton 96 II 169
Rhynchoteuthis Taramellii 95 I 398
Rhyolith, siehe Liparit.
Rhytidopilus . . . . . 96 II 370
Richterit, Breithaupt . . 96 II 20
Riebeckit
— Krystallform . . . . 99 I 210
— Gloggnitzer Berg . . 95 I *100*
— Tweed-Thal, im Phonolith . . . . . 98 I 59
Rieden, Haüyn, Anal. . . BB IX *581*
Ries, fränkisches, Geol. . BB XII *477*
— Gletscherspuren i. Rieskessel . . . . . 99 II 307
Riesenammonit, Kreide, Seppenrade i. Westf. . 97 I 553
Riesengebirge
— Aplit . . . . . BB XII *181*
— Diorit . . . . . BB XII *208*
— Granit-Gesteine . . . BB XII *115*
— Granitit . . . . . BB XII *131*
— Lamprophyr . . . . BB XII *211*
— Schwerkraft . . . . . 97 I 459
— Vergletscherung . . . 98 I 346
Riesentöpfe, Paltenthal, Steiermark . . . . . 98 I 476
Riesenvögel, Patag., bes. Phororhacos . . . . . 99 II 322
Rieserferner, Bau . . . 98 I 283
Rieskessel, Gletscherspuren 99 II 307
Riga, Dünenbildung und lebende u. fossile Mollusken . . . . . 99 I 339
Rillen auf Granitwänden, Seyschellen . . . . . 98 II *192*
Rimella plana . . . . . 96 II 175
— texana . . . . . 96 II 175
Rimula deleta . . . . . 95 I 192
Rind, Zahnentwickelung . 99 II 451
Rindenbewegungen, isostatische Hypothese zur Erklärung . . . . 1898 II 232
Ringicula aperta . . . . 95 I 193
— marginata . . . . . 95 I 194
— seminuda . . . . . 95 I 193
— trapaquara . . . . . 96 II 175
— turonensis . . . . . 96 II 370
Ringiculidae . . . . . 95 I 193
Rio Curuá, Amazonasgeb., Devon . . . . . 99 II 448
Rio Maecurú, Amazonasgebiet, Devon . . . . 99 II 447
Ripidolith, Ariège . . . . 96 I 32
Risella alta . . . . . 96 I 137
Rissoa flexuosa . . . . . 95 I 191
— obtusa . . . . . 95 I 191
Rissoidae . . . . . 95 I 191
Rissoina eburnea . . . . 95 I 369
— labiosa . . . . . 95 I 369
— scalata . . . . . 95 I 195
Rittingerit . . . . . 95 I 11
Rjäsan, Gouvern., Geol., 1899 I 315. 317
Rjäsan-Horizont, russ. Jura . . . . . 97 II 503
Roccamonfina, Gesteine . 98 II 244
Rockenhausen, Pfalz, Haarsalz, Anal. . . . . 99 I 11
Rodentia, Patagonien . . 97 I 531
Rodiotherium, Patagonien 98 I 142
Roeblingit
— Franklin Fournace, New Jersey . . . . . 98 II 203
— New Jersey, mit ged. Blei . . . . . 99 I 405
Roemerella . . . . . 96 II 184
Roemeria Kunthiana, Ob. Silur, Gotland . . . . 98 I 560
Römermuseum, Führer etc. 98 I 266
Röntgenstrahlen, Verhalten der Min. 1896 II *87* 97 I *256*
98 II 371
Röthdolomit, Niederkaiseralp b. Kufstein, Anal. 99 I 9
Rofna-Gneiss, Oberrheingebiet . . . . . 98 I 500
Rogenstein, mittl. Zechstein, Ost-Thüringen. . . . 98 II 239
Rogersia angustifolium . 96 I 183
— longifolium . . . . . 96 I 183
Rohböden, Russland . . 99 II 81
Rohrzucker, opt. . . . . BB XI *45*
Rollstein, Sandschliffe . . 96 I *207*
Rollsteine im Quarzschiefer, Einfischthal . . . . . 98 I 55

Rom, Becken von, Geologie 1897 II 161. 488 1899 II 414
— Cygnus, Oberpliocän . 98 II 140
— Brackwasserfauna . . 95 I 125
— Campagna, Altersf. d. vulc. Gest. . . . . 99 II 391
— Herniker Land . 1899 I *93.* 64
— quart. Säugethiere . . 99 I 164
— tert. Versteinerungen 99 II 162
Romagna, Schwefel . . . 99 I 390
Romingeria . . . . . 97 II 559
— niagarensis und umbellifer . . . . . BB X *327*
Romingerina . . . . . 96 II 191
Roncathal, Eocän . . . . 98 I 334
— Schichten mit Velates Schmideliana . . . . 97 II 521
Rosenbuschia, Rothlieg., Oppenau . . . . . 98 I 407
Rosenbuschit, Gesteinsname . . . . . 98 I *164*
Rosenquarz, N. S. Wales 98 II 412
Rosita Hills, Col., Geol. . 99 I 318
Rossano, Calabrien, Geol. 98 II 462
— Unter-Lias . . . . . 97 II 502
Rossitzer Schichten, Flora, Alter . . . . . 99 I 580
Rostellaria ampla . . . . 96 I 454
— Boussignaulti . . . . BB XI *174*
— goniophora, Mitteleoc., Herzegowina . . . . 99 II *110*
— lavacillensis . . . . . 96 I 454
Rostornis = Brontornis, Patagonien . . . . . 99 II 323
Rotalia Beccarii var. lucida 96 II 201
Roth b. Edenkoben, Schwerspath, Anal. . . . . 99 I 11
Rothbleierz
— Löthrohrverhalten . . 98 II *144*
— Tasmanien . . . . . 97 II 272
— Umtali, Maschonaland 98 I 450
Rothe Erde, Bermudas . 98 II *213*
Rothe Farbe der Schichtgesteine . . . . . 99 II *177*
Rothe Felsen, wahrscheinl. Ursprung . . . . . 99 I *47*
Rotheisenerz
— Bogoslowsk, pseudom. nach Granat . . . . 98 I 9
— Cumberland . . . . . 98 I 434
— Fichtelgebirge, Anal. . 99 I 8
— Ouro Preto, Brasilien 95 II 233
— Somali-Halbinsel . . . 95 I 318
Rotheisenerzlager, Entstehg. 97 II 86
— Osterode-Altenauer Devonzug . . . . . 95 I 484
Rotherde, lateritische
— Afrika und Indien . 1897 II 471
— Tropen . . . . . 98 II 430
Rothes Meer, physikalisch-oceanogr. Unters. . . 99 II 46
Rothgiltigerz . . . . . 95 I 11
(siehe Proustit u. Pyrargyrit)
— elektr. Leitungsverm. BB XI *456*
— künstlich . . . . . 98 I 459
— Schwärzung durch Bildung von Ag_2S am Licht. . . . . BB XI *456*
— Zwillinge nach (10$\bar{1}$4) 97 II *79*
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 219
Rothkupfererz (s. Kupferblüthe)
— Aetzfiguren . . . . . BB X *455*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *453*
— Umwandlung i. d. Hitze BB XI *427*
— Verwachsg. m. Kupfer 98 II *151*
— Broken Hill, Austr. . 96 I 399
— Gross-Venediger . . . 98 I 27
— Neu-Caledonien . . . 96 I 400
— Pseudom.: Kupfer n. R. 1898 II 395 BB XI *246*
— — Quarz n. R. . . . BB XI *244*
Rothliegendes
— nördl. Brünn . . . . 98 I 522
— Döhlener Becken . . 96 II 100
— Dresden . . . . . 95 II 288
— Fürfeld . . . . . 96 II 130
— Hessen . . . . . 96 I 72
— Ilmenau, Thüringen . 95 II 120
— Oppenau, Schwarzwald, Flora . . . . . 98 I 406
— Plauen'scher Grund, Flora . . . . . 95 I 542
— Russland, europ. . . . 98 II 478
— Thüringen, Flora . . 96 I 352
— — Thierfährten 1897 II 542 99 II 153
— Trienbach, Flora . . 97 I 579
Rothnickelkies . . . . . 97 II *57*
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 220
Rothpletzella . . . . . 97 I 378
Rothspiessglanzerz
— elektr. Leitungsverm. BB XI *442*
— Canada . . . . . 95 I 31
— Perneck . . . . . 96 II 10
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 220
Rothzinkerz . . . . . 96 II 235
— elektr. Leitungsverm. BB XI *448*
Rott a. Rh., Braunkohle, Insecten . . . . 1897 II 191 ff.
Roudairia quadrans . . . 96 II 176

Rouillonien, belg. Devon 1898 II 105
Roussillon, Plioc., Fauna 99 I 539
Rowlandtit, Texas . . . 95 II 14
Ruapehu-Vulcan, Neu-Seeland 1895 . . . . . 99 I 435
Rubble drift, Isola Palmaria u. Golf von Spezia 99 I 158
Rubiaephyllum Gaylussaciae . . . . . 96 II 205
Rubidiumsulfat . . . . . 96 I 382
Rubin
— Aetzfiguren, natürl. . 96 II *213*
— Gewinnung . . . . . 96 II 411
— im Kalk . . . . . 96 II *206*
— Krystallform . . . . 96 II *207*
— Muttergestein . . . . 96 II *205*
— secundäre Lagerstätte 96 II 408
— Zwillingsbildung . . . 96 II *212*
— Afghanistan . . . . . 96 II *230*
— Birma . . . . 1896 II *197*. 408
— Ceylon . . . . . 96 II *232*
— Neu-Seeland . . . . . 95 I 28
— Neu-Süd-Wales . . . 98 II 410
— Nord-Carolina . . . . 98 II 2
— Siam . . . 1896 I 14 96 II *229*
— Siebengebirge . . . . 95 I *56*
Rubinspinelle, grosse, gravirte . . . . . 99 I 207
Rubio, Venezuela, Kreidehorizont . . . . . BB XI *70*
Rudisten . . . . . 96 II 177
— Jamaica, Kreide . . . 98 II 148
Rücklingschiefer, Silur, Kellerwald . . . . . 99 II 294
Ruhrkohlenbezirk, Kreide 99 I 329
Rullstensaase, Sjaelland . 96 I 457
Rumänien
— Karpathen, Unt.-Cenoman-Fauna . . . . . 99 I 139
— Neogen . . . . . 97 I 341
— transsylvan. Alpen 1897 I *223* 99 I 106
Rumänit . . . . . 99 I 422
Rumburg—Seifhennersdorf, geol. Karte . . 97 II 482
Rumelien, tert. Säugethiere 99 I 169
Runkel, Erzgänge . . . 97 I 481
Ruprechtia Braunii . . . 96 II 204
Ruscinomys europaeus, Pliocän, Roussillon . . . 99 I 542
Russel-Formation, Obere Kreide, Nordamerika . 97 II 333
Russisches Flachland, Geol. 99 II 418
Russland
— Boden . . . . . 99 II 72
— Erdölindustrie . . . . 98 II 267
Russland
— geol. Karten u. Aufnahmen 1899 I 110, II 279. 297
— Goldkrystalle . . . 1899 I 13
— Goldvorkommen . . . 99 I 480
— Haffe od. Limane im südl. 1899 I 57. 336 99 II 110
— Höhlen im südwestl. . 99 II 451
— Jura-Ammoniten, Verbreitung . . . . . 99 I 176
— zw. Mokscha u. Zna, Geologie . . . . . 99 II 279
— quartäre Säugethiere . 99 I 169
— Tertiär . . . . . 99 I 531
Ruthenium- u. Ferrocyanür, isomorph . . . . . 97 I 1
Rutil . . . . . BB X *470*
— Absonderung nach (902) 97 II *82*
— Achtling . . . . . 98 I 238
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *443*
— Löthrohrverhalten . . 98 II *138*
— Verwachsung m. Titaneisen . . . . . 95 I *247*
— Freiberg i. S., im Gneiss u. Amphibolit . . . . 95 I *232*
— Gross-Venediger . . . 98 I 27
— Holland, im Dünensand 95 I *49*
— Mti. Cimini . . . . . 97 II 448
— Passau, mit Graphit 1899 I 395. 397
— Ransäter, Wermland, sogen. Dicksbergit . . 98 I 240
Rutiltypus . . . . . 1897 II *16. 17*

S.

Saar-Nahe-Gebiet, Störungen . . . . . 1897 II 486
Sabalites andegavensis, W.-Frankreich, Senon 1898 II 487 99 I 330
Sabatini, Volcani . . . . 97 I 460
Sablé, Devonkalk, Bretagne 99 II 431
Saccharin, Kryst. u. Einfl. d. Temp. auf Lage d. opt. Axen . . . . . 99 II 356
Saccothal, Rom, Geol., Asphalt etc. . . 1897 II 296. 484
Sachsen, Erdbeben 1889 bis 1897 . . 1899 II 229. 230
Sacramento Mountains, Eddy Co., N.-Mexico, Meteoreisen, Anal. . . 99 I 233
Sadewitz, Schles., Alter d. Geschiebe, Spongien 99 I 341

Sadewitzer Silurgeschiebe 1899 I 341
Säuerling, Seifersdorf, Oesterreich. Schlesien 97 II 54
Säugethiere
— Abstammung . . . . 98 II 328
— bisher bekannte fossile Arten . . . . . 98 II 124
— geogr. Verbreitung u. geol. Entwickelung . 99 II 455
— Zahnsystem u. Stammesgeschichte . . . . . 97 I 520
— Argentinien, Ungulaten 97 I 528
— Brasilien, Affen . . . 98 II 507
— Brüttelen, Nagelfluh . 98 II 130
— Caverna della Fornace b. Cornedo . . . . . 98 II 322
— Dakota . . . . . 96 I 321
— Eggenburg, 1. Mediterranstufe . . . . . 97 II 536
— Europa . . . . . 98 II 125
— Frankreich, Plateau central, pliocäne . . 95 II 160
— Göriach, Obermiocän . 97 II 531
— Grotta dei Colombi bei Spezia . . . . . 96 I 465
— Isère- u. Rhone-Becken, Miocän . . . . . 95 I 372
— Italien 1895 II 475 98 II 324
99 II 148
(s. auch Rom u. Spezia.)
— Karu-Formation, Cap, vermeintliche . . . . 97 II 180
— Laramie bed . . . . 96 I 319
— Lyon . . . . . 96 II 164
— Madagascar, Affen . . 99 II 147
— Minas Geraës, Bras., Carniv. der Knochenhöhlen . . . . . 99 II 144
— Montréjeau (Haute-Garonne), Miocän 1899 I 531 II 149
— Mosbach, Diluvium . 98 I 548
— Neu-Mexico, Puerco-Schichten 1898 I 359 99 II 461
— Neu-Süd-Wales, Wombeyan caves, Beutelthier . . . . . 99 II 151
— Nordamerika 1896 I 137. 467 98 I 572
— Oesterreich und Rumelien . . . . . 99 I 539
— Oesterreich, Ober- und Nieder-, im „krystall. Sandstein“ . . . . . BB XII *447*
— österr. Waldviertel, Diluvium . . . . . 97 II 527
Säugethiere
— Patagonien, Eocän 1897 I 528 1898 I 137
— Pegazzano b. Spezia, Knochenhöhle . . . . 99 I 164
— Petite Anse, Louisiana, Diluvium . . . . . 98 I 549
— Puerco-Schichten, Neu-Mexico . . . . . 98 I 359
— —, Edentaten . . . . 99 II 461
— Pyrotherium-Schichten, Patagonien . . . . . 98 I 137
— Rom, Becken von . . 95 II 475
1896 II 163 1897 II 489 99 I 164
— Roussillon, Pliocän . 99 I 539
— Rumelien . . . . . 99 I 539
— Russland . . . . . 99 I 169
— Saint-Martory . . . . 96 II 162
— Schlesien, Diluvium . 99 II 150
— Schusterlucke . . . . 97 II 529
— Somme, Diluvium . . 98 II 322
— Spezia, Gegend 1896 I 465 99 I 164
— Stonesfield slate . . . 96 II 317
— Tennessee, Knochenhöhlen . . . . . 99 II 150
— Terracina . . . . . 96 II 162
— Trana (Dora Riparia), Torfmoore . . . . . 99 II 451
— Uinta-Becken, Ob.-Eoc. 97 II 169
— Ulloma, Bolivia . . . 96 I 154
— Umbrien und Rom . 95 II 475
— Vicentin . . . . . 96 II 161
— White River beds, Miocän . 1896 I 467 98 I 572
— Wombeyan Caves, N.-S.-Wales, Beutelth. . 99 II 151
Säugethiermolaren, Nomenclatur . . . . . 96 I 146
Säugethierzähne, Entwickelung . . . . . 99 I 345
Safflorit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *436*
— Ko-Grube, Nordmarken 96 II 10
Sagenites . . . . . 95 I 171
— Obertrias, Himalaya . 97 II 382
— Sagenites beds, juvav., Himalaya . . . . . 97 II 387
Sagrinen, Gault, Folkestone . . . . . 97 II 561
Sahara, alger., sdl., Geol. und Hydrologie . . . 99 II 421
Saiga prisca, Dil., Tetschen 98 I *60*
Sajan'sches Bergland, Gesteine . . . . . 97 I 286
Salair-Kette, Sibir., Geol. 99 II 297

Salenia cylindrica . . 1895 II 180
Salève, Quartär . . . . 97 I 353
Saleyer, Insel . . . . . 97 I 282
Saliciphyllum ellipticum . 96 I 181
— longifolium . . . . . 96 I 181
— parvifolium . . . . . 96 I 181
Salit, Verwitterungsprod. im Palaeopikrit . . . 98 II *79*
Salitdiabas, Arran . . . 96 II 287
Salix deleta . . . . . 95 I 220
— Hayei . . . . . 95 I 220
— Hilberti . . . . . 96 II 203
Salmiak
— Krystallisationen . . 96 II 2
— Translationen . . . . 98 I *146*
Salmonoiden . . . . . 96 II 169
Salomonsinseln, vulcan. Gesteine . . . . . 98 I 70
Salopian Type, Perm . . 97 I 327
Salpeter
— Taltal, Atacama. . . 99 II 224
— Westafrika . . . . . 99 I 416
— Wyoming . . . . . 99 I 72
— Bildung 1895 II 279 97 I 272
Salpetersäure, mikrochem. Reaction . . . . 1897 I *73. 219*
Salpetersaures Blei, Darstellg. künstl. Spinellzwillinge . . . . . 97 II 441
Salpingostoma, U. Sil. . 98 I *6*
Salt Fork-Division, Perm, Kansas . . . . . 99 II 298
Saltholmskalk, Sjaelland. 96 I 456
Salt Range
— Blödit . . . . . 99 I 41
— Boulder bed und Productus limestone 1896 II *83* 1897 I *211* II *212*
— Ceratite formation, Versteinerungen . . . 97 II 195
Saltrio, Lomb., Unt. Lias
— Ammoniten . . . . . 98 I 556
— Nautileen . . . . . 97 II 551
Salvadorit, Chile . . . . 97 II 271
Salvagens-Inseln, tertiäre Tuffe . . . . . 99 II 307
Salviniaceen . . . . . 96 II *155*
Salzablagerung
— oceanische, Bildung . 98 II 381
— Stassfurter, Bildung . 98 II 381
Salzbildung, continentale 96 II 298
Salzformation, subkarpathische, Rumänien . 98 II 304
Salzige Böden, Russland 99 II 80
Salzlager v. Westeregeln, Mineralvorkommnisse 95 I 271
Salzpfanne, Transvaal 1897 I 291
Salzquellen, Torda . . . 95 I 67
Samarskit, N-Gehalt . . 97 II 253
Samen, Thüringer Rothliegendes . . . . . 96 I 355
Sancha Estate, Mexico, Meteoreisen, Analyse der Bestandtheile . . 96 II 42
Sainte-Beaume-Massif, Geol. und Beziehung zum Allauch-Massiv . 99 I 307
St. Bees-Sandstein, Cumberland u. Westmoreland . . . . . 95 I 99
St. Cassian
— Gastropoden . . . . 98 I 390
— Korallen . . . . . 98 I 171
— Lamellibranchiaten . 97 I 558
Santa Catalina-Insel, Geol. 98 II 256
Santa Cruz, patag. Form. 99 II *1*
Santa Cruz-Formation . 98 I 545
Ste. Genevieve-Kalk . . 96 I *97*
San Giovanni Ilarione, Schichten mit Velates Schmideliana etc. 1897 II 362. 521
St. Gotthard-Pass, Granat-Aktinolithschiefer . . 99 II 390
San Gregorio-Eisen . . . 99 II 35
St. John-Gruppe . . . . 97 I 322
— Fauna d. Paradoxides-Schichten . . . . . 99 II 292
St. Lari, Alter d. Schiefer 99 I 311
St. Louis-Kalk . . . . . 96 I *97*
St. Pauler Berge, Kärnten 97 II 107
St. Petersandstein, Minnesota . . . . . 95 I 494
— Wisconsin . . . . . 96 II 113
San Piero in Campo, Elba, Orthoklas . . . . . 99 II 357
S. Pietro-Insel (Sardinien), Geol. . . . . 1897 II 291. 292
Saint Vallier de Thiey, Seealpen, Gebirgsbau 98 I 311
St. Veit b. Wien, Juraklippe . . . . . 99 I 135
San Vigilio, Cap, Fauna des Unteroolith . . . 99 I 537
Sandbergeria trimarginata 95 II 368
Sande
— klingende. . . . . 96 I *203*
— quartäre, Kartierung, Holland 1895 I *272* 99 II 441
— Untersuchung 1897 II 347 98 II 307
— vulcanische . . 1896 II 284. 295
— Zusammensetzung . . 98 II 122

Sande, Zusammensetzung, mineralog., diluv. und alluv. S. . . . 1899 II 308. 441
— Bunguran, Indien . 1899 I 429
— Collina di Torino, mineralog. Zusammensetzung . . . . . 98 II 412
— Dora Riparia-Thal . . 98 I 284
— Holland 1898 II 307 99 II 441
— —, Dünen 1895 I *16* 97 I 347
— Ravenna, aus der Adria 97 II 297
— Ruwenzori, vulcan. . 96 II 295
Sandkörper im Gneiss, Gotthardtunnel . . . 95 II 78
Sandlingites . . . . . 95 I 183
Sandnockfacies, Eocän, bayr. Alpen . . . . . 98 II 455
Sandschliffe
— Centralasien . . . . 97 II 469
— Djebel Nakûs . . . . 96 I *200*
Sandstein
— Aquila . . . . . 95 II 264
— Finnland, cambr. . . 95 I 336
— Fontainebleau . . . . 96 II 333
— Gahard . . . . . 96 II 104
— Pennsylvanien . . . . 98 I 492
— St. Germain . . . . 96 II 104
— Sumatra, krystallisirter 99 I 208
— Tiahuanaco . . . . . 96 II 296
— Val Camonica . . . . 96 II 265
— Westalpen, Carbon . 96 I 435
Sandsteingänge
— im Granit . . . . . 96 I 62
— oligocän, Weinböhla, Sachsen . . . . . 98 II 435
Sanduhrstructur d. Min. eines Gesteins, Beziehung zu Schmelzpunkt und Ausscheidungsfolge . . . . . 99 I 238
Sanduhrstructur und opt. Anomalien . . . . . 99 II 2
(s. auch Schichtenbau der Krystalle . 1897 II 254. 257.)
Sanduntersuchungen . . 98 II 307
— Holland . 1895 I *16* 97 II 347
Sandwichinseln
— Böden und Gesteine, chem. . . . . 99 II 86
— Tuffe, chem. . . . . 99 II 88
— vulcan. Producte . . 97 II 81
Sanguinolites padangensis 97 I 563
Sanidin, Analyse . . . . BB IX *597*
— Molukken . . . . . 96 I *154*
— Mte. Cimino . . . . 96 II 290
Sanidin-Biotit-Korund-Gestein, Siebengebirge 1898 II 431
Sanidinit
— Siebengebirge . . . . 98 II 431
— Yogo Peak, Mont. . . 96 II 442
Sanidiniteinschl., Mayen . BB XI *618*
Sanidinphonolith, böhm. Mittelgebirge . . . . 96 I 41
Santonigsäureätyläther, Kryst. . . . . 98 II 370
— racemischer, Kryst. . 98 II 371
Santonin u. Derivate . . 98 II 370
Santorin, Drusenmineralien in Andesit . . . 99 I 227
Sapindus brevifolium . . 96 I 182
— cordata . . . . . 96 I 182
— diversifolium . . . . 95 I 222
— magnifolium . . . . 96 I 182
— obtusifolium . . . . 96 I 182
— parvifolium . . . . . 96 I 182
— tenuinervis . . . . . 96 I 182
— variabilis . . . . . 96 I 182
Saponit, Kaukasus . . . 99 I 43
Sapphir
— Verwachsung . . . . 95 I 252
— Zwillinge . . . . . 95 I 252
— in Gneiss . . . . . 96 II *233*
— in jüngeren Eruptivgest. als Einschlüsse 96 II *235*
— Birma . . . . . 96 II *217*
— Ceylon . 1895 I 252 96 II *232*
— Iserwiese, Vorkommen 97 II 449
— Kaschmir . . . . . 96 II *231*
— Montana 1896 II *234* 98 II 2
— Neu-Süd-Wales . . . 98 II 410
— Siam . . . . 1896 I 15 II *229*
Saprolith . . . . . 97 I 295
Sarakina-Gregoriana, Kreta, Meteorit . . . 96 II 41
Sarcobora, Patag. . . . 97 I 533
Sarcothraustes, Puerco 1898 I 365. 371
Sardinien
— Eisenerzlager . . . . 98 II 262
— mioc. Echiniden . . . 99 II 473
— nutzbare Mineralien . 99 I 289
— Trias . . . . . 98 II 280
— Untersilur . . . . . 99 II *169*
— Sarrabus, Mineralien . 99 II 218
Sarmatischer Sand, Concretionen, Wien. . . 96 II 146
Sarmat. Stufe, Rumänien 97 II 152
Sarrabus, Sardinien, Mineralien . . . . . 99 II 218
Saskatchewan River, Can., Geologie . . . . . 98 I 515
Sassafras bilobatum. . . 96 I 182

Sassafras papillosum . 1895 I 221
— parvifolium . . . . . 96 I 182
— primordiale . . . . . 95 I 221
Sassolin
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— Verhalten gegen X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
Satin Spar, Alston . . . 98 II 195
Sauerwasserkalke, Cannstatt . . . . . 99 I 158
Saures äpfels. Zink, Kryst., opt. Drehverm. . . . BB XI *627*
Saurier
— fränk. Keuper. . . . 98 II 525
— Muschelkalk, Bayreuth 97 II 371
Saurierreste a. d. Quiriquina-Schichten . . . BB X *32*
Sauripterus crassidens, Old Red, Schottl. . . 99 II 156
Saurocephalus dentatus, Kreide, Kansas . . . 99 II 156
Sauromorpha . . . . . 97 II 179
Saurostomus, Whitby, Synonymie . . . . . 98 I 379
Saussuritgabbro
— Allalingebirge, Wallis 97 I 275
— Belledonne-Kette . . 96 I 416
Savoyen, Ivrea . . . . . 97 I 332
Savoyer Alpen
— Chablais-Breccie . . . 99 II 405
— Ueberschiebungstheorie 99 II 404
Sawtschinsk, Russl., Met. 99 I 265
Saxicava intermedia . . 95 I 402
Saynit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *433*
Scaevola pisana . . . . 96 II 135
Scalabrinitherium . . . . 97 I 538
Scalaria . . . . . 96 II 371
— angulifer . . . . . 95 I 190
— crinita . . . . . 95 I 190
— curta. . . . . 95 I 190
— Damesi. . . . . 95 I 203
— exigua . . . . . 95 I 190
— fusulina . . . . . 95 I 190
— insignita . . . . . 95 I 190
— limatula . . . . . 96 I 162
— multicostata . . . . 95 I 190
— Quiriquinae . . . . . BB X *95*
— Steinmanni . . . . . BB X *96*
— subtilis . . . . . 95 I 190
— triadica . . . . . 95 I 203
Scaphander mediocris . . 95 II 368
Scaphites Arnaudi . . . 95 II 366
— Fritschi 1895 II 366 97 I 507
— Geinitzi . . . . . 97 I 507
— Haugi . . . . . 95 II 366
Scaphites Lamberti 1895 II 365 1897 I 507
— Meslei . . . . . 95 II 365
— Potieri . . . . . 95 II 366
— raricostatus . . . . . 95 I 537
— Westgrönland . . . . 99 I 177
Scaphopoda . . . . . 95 I 194
— Ligurien, Pliocän . . 99 I 373
— San Domingo, Tert. . 98 II 544
Scaphula convergidens . BB XI *98*
Scarus priscus, mittelolig. Meeressand, Mainz . 99 II 469
Sceletophorus, Gaskohle, Böhmen . . . . . 97 II 373
Scelidotheriidae, Patag. . 97 I 536
Scelidotherium compressum 95 I 155
Schalenblende, Mies . . . 95 II 408
Schalstein, Derbyshire. . 96 I 49
Schalstein-Format., mährisch-schlesische . . . 99 I 382
Schantung, Geologie und Lagerstätten . . . . 99 II 394
Scheelbleierz, Broken Hill, Australien . . . . . 98 II 210
Scheelit
— Aetzfiguren . . . . . BB X *457*
— Cinque Valli . . . . 99 II 218
— Gross-Venediger . . . 98 I 28
— Predazzo . . . . . 95 II 423
— Schweiz . . . . . 96 II 252
— South Mountain, Penns. 95 II 26
Scheidevorrichtung mittelst schwerer Flüssigkeit . 97 II 258
Scheidmoosgraben b. Bruck, Mineralien im Serpentin 98 I 37
Schelde, Aenderungen des Laufs . . . . . 97 II 350
Schichtenbau (siehe auch Sanduhrstructur)
— der Kryst. in Eruptivgest., Beziehung zu Schmelzpunkt u. Ausscheidungsfolge 1898 I 234. 238
— Feldspath. . . 1898 II 197. 235
— Mineralien . . . . . 97 II 254 (Augit, Flussspath, Kalkspath, Schwerspath, Turmalin, Zinnstein.)
Schichtenstörungen, Wiener Becken . . . . . 95 I 354
Schichtgesteine
— rothe Farbe. . . . . 99 II *177*
— Theorie . . . . . 99 I 93
Schichtvulcane, Egerer Becken . . . . . 96 II 72

Schiefer, Wärmeleitung 1895 I 449
— bunte, mit Fucoiden . 95 I 500
— Angers . . . . . 96 II 104
— Appennin, Ophiolith-führend . . . . . 96 II 456
— Goslarer . . . . . 96 II 453
— Ostasien . . . . . 95 I 84
— Pyrenäen, Alter . . . 99 I 311
— toskan. Archipel, präcambrisch. . . . . 95 I 79
Schiefer, krystallinische
— Entstehung . . . . . 99 I 260
— Birma, Ober- . . . . 96 I *9*
— Centralalpen . . . . 96 I 285
— Koralp, Steiermark . 97 I 99
— Ligurien . . . . . 96 II 78
— Montblanc 1896 I 245. 416 II 287
— Ungarn . . . . . 96 II 44
— Ural . . . . . 95 II 289
Schieferhülle des Iffinger (Meran) . . . . . 99 I 444
Schieferiger Gneiss, Radstätter Tauern . . . 95 I 93
Schieferthon . . . . . 97 II 473
— carbonischer . . . . 95 II 79
— Untersilur, Leitmeritz 99 II *167*
Schiffelborner Schichten, Silur, Kellerwald . . 99 II 293
Schildkröten
— Malta, Mioc. . . . . 97 II 176
— Montebamboli, Casteani und Casino (Siena) . 97 II 369
— Roussillon, Pliocän . 99 I 545
— Venetien, eoc. u. olig. 98 I 145
Schillerfels, Argentinien . BB IX *348*
Schiosia forojuliensis . . 95 II 461
Schiosi-Fauna . . . . . 95 II 460
Schitomir, Kreis, Gabbro- und andere Gesteine . 99 I 458
Schizocystis . . . . . 97 II 555
Schizodelphis Depereti. . 96 I 473
Schizodiscus 1895 I 199 97 I *201*
Schizogonium elevatum . 95 I 199
— impressum . . . . . 95 I 199
— Laubei . . . . . 95 I 199
— tetraptychum . . . . 95 I 199
Schizolopha, U. Sil. . . . 98 I *18*
Schizomorphe Gesteinsgemengtheile . . . . 98 II 58
Schizoneura-ähnl. Pflanzen, Hawksbury-Sandstein, Australien . . . . . 97 II 410
Schizoneuroïdes . . . . 95 I 397
Schlacken, krystallisirte . 98 I 75
— Einschlüsse . . . . . 96 II 73
Schlämmmethode . . . . 95 II 471
Schlagfiguren, Glimmer 1897 II 32 1898 I 242
Schlaining, Ungarn, Mineralien . . . . . 99 II 216
Schlamm
— vulcanischer . . . . 97 I 287
— Yugama, Analyse . . 96 II 426
Schlammausbruch, Gunung Salak 1699 . . . . . 96 II *1*
Schlammbildung . . . . BB X *142*
Schlammströme, künstl. . 96 I 428
Schlammvulcane
— Achtalj, Gouv. Tiflis. 99 I 435
— Kaspiregion . . . . 99 I 437
— San Salvador . . . . 97 II 51
Schlammwasser, Yugama, Analyse . . . . . 96 II 426
Schleifapparat f. Krystallpräparate . . . . . 96 II *252*
Schleif- u. Schneideapparat 95 I 3
Schleifsteine . . . . . 96 II 81
Schlerndolomit, Val Sugana 98 II 461
Schlesien, Elephas und and. Säugeth., Diluv. 99 II 150
Schles.-mähr. Schalsteinformation . . . . . 99 II 382
Schlier
— Bologna und Ancona 95 II 469
— Innviertel etc.. . . . 98 II 113
— Wels, obere Grenze . 95 I 117
Schlierfacies des karpath. Sandst., Mähren . . . 98 I 117
Schlönbachia acuto-carinata . . . . . BB XI *195*
— Bertrandi . . . . . 95 II 363
— Boreaui . . . . . 95 II 363
— flexuosa . . . . . BB XI *157*
— Fournieri . . . . . 95 II 363
— Nanclasi . . . . . 95 II 363
— rhombifer . . . . . BB XI *172*
— subtuberculata . . . BB XI *156*
Schlüteria Pergensi . . . 95 II 364
— Rousseli . . . . . 95 II 364
Schmelzen von Gesteinen 97 II *125*
Schmelzherde, vulcan., 1.—3. Ordnung . . . 98 I 474
Schmelzmittel b. Gesteinssynthese . . . . . BB XII *574*
Schmelzpunkte
— anorgan. Salze 1895 I 247 96 II 6
— bei Druck . . . . . 97 I 486
— fester Lösungen . . . BB XII *70*
— isomorph. Mischungen 1896 I 387 BB XII *92*
— der Mineralien . . . 99 I 196

Schmelzpunkte
— Mineralien d. Eruptivgesteins, Beziehung zur Zonarstructur und Ausscheidungsfolge 1899 II 238
Schmelzversuche mit Gesteinen . . . . . BB XII *535*
Schmidtella . . . . . 95 I 146
— affinis . . . . . 96 I 160
— belgica . . . . . 97 I 371
— brevis . . . . . 96 I 160
— incompta . . . . . 96 I 160
— subrotunda . . . . . 96 I 160
— umbonata . . . . . 96 I 160
Schmöllnitz, Oberungarn, Kiesbergbau . . . . 99 II 92
Schnecken s. Gastropoden.
Schneebergit, Anal. . . . 97 I 16
Schneekrystalle . . . . . 99 II 14
Schnittlinien von Terrain und geolog. Flächen . 98 I 465
Schönbuch bei Tübingen, Glacialerscheinungen . 99 II *120*
Schönit . . . . . 95 I 272
Schöpfungsgeschichte von A. Turner . . . . . 99 I 45
Schollenkarte, Südwestdeutschland . . . . . 98 II 268
Schotter, Sachsen . . . . 96 II 101
Schottland, Analcim . . 99 I 214
— geomorphol. Probleme 98 II 229
Schrattenbildung im Jura 99 I 97
Schrattenkalk, unt. Kreide, nördliche Schweizer Alpen . . . . . 99 II *146*
Schreibersit . . . . . 95 I 459
— Analyse . . . 1896 II 42. 265
— magnet. Verhalten . . 97 I 255
— Cañon Diablo, Anal. . 96 II 265
Schreibkreide, Kreideformation, Iowa . . . . 98 I 332
Schriften, geol. Verzeichniss auf Deutschland bezüglich . . . . . 98 I 463
Schrifterz, Calgoorlie, Australien . . . . . 98 II 190
Schriftgranit, Bulgarien . 96 II 458
Schrumpfungshypothese . 98 II 232
Schubkau, Tetradymit, Zusammensetzung . . . 99 I 16
Schulzenit, Chili . . . . 98 I 19
Schuppengneiss, Rieserferner . . . . . 95 I 314
Schuppenstructur . . . . 96 I 286
Schusterlucke, Säugethierfauna . . . . . 97 II 529
Schuttkegel, Bildung von Spalten, Hohlräumen und Steinkernen . . BB IX *154*
Schutzrinde
— auf Dolomit . . . 1899 II 82
— Centralasien . . . . 97 II 469
Schwäb. Alb, Gletscherspuren . . . . . 99 II 307
Schwäb. Jura, weisser, Leitammoniten der Grenzbänke β/γ u. γ/δ . . 99 II 299
Schwäb. Unterland, Pleistocänbildungen . . . . 99 I 158
Schwagerina, karn. Fusulinenkalke . . . . . 99 II 475
— fusulinoides, ibid. . . 99 II 475
Schwanebeck, Altpleistocän, Conchylien . . . 97 II 520
Schwanzwirbelsäule bei Ichthyosauren . . . . 95 II *199*
Schwarzbach, Böhmen, Graphit . . . 1899 I 396. 399
Schwarzenberg, Erzgebirge, Erzlagerstätten . . . 98 II 259
Schwarzerde (= Tschernozom), Russland . . . 99 II 75
Schwarzerdegebiet, Westsibirien . . . . . 98 I 92
Schwarzes Meer, Entstehg. 99 I 57
Schwarzes Meer-Becken, Pliocän . . . . . 97 II 342
Schwarzkohlen, Crasnadin Deal, Rumänien . . . 97 I *238*
Schwarzwald
— letzte Eiszeit . . . . 98 I 342
— Mineralien u. Gesteine 97 II 449
— Vergletschrg. u. Bergformen des nördl. . . 97 I 345
Schwarzwaldrand, westl. . 97 I 466
Schweden, Geologie 1897 I 456 1898 II 216. 218
— Algonkian . . . . . 99 I 320
— Birikalk . . . . . 99 I 320
— Dalasandstein . . . . 99 I 320
— Eisenerzlagerstätten . 99 I 290
— Publicationen der geol. Landesuntersuchung . 99 I 430
— Torfmoore 1898 II 309 99 I 587
Schweden und Finnland, Präcambrium . . . . 99 I 514
Schwefel
— Aenderung d. spec. Vol. m. d. Temp. . . . . 95 I 447
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *91*
— Molecular gewicht . . 98 II 384

Schwefel
— Umwandlg. d. Erhitzen 1899 II 7
— in Coaks . . . . . 98 II 265
— Broken Hill, N. S. Wales 96 I 398
— Denée, im Kohlenkalk 97 I 232
— Gross-Venediger . . . 98 I 25
— Karlsbad, Absatz mit Pyrit aus d. Thermen 99 II *81*
— Kaukasus, nordöstl. . 99 I 392
— Michigan . . . . . 97 I 231
— Minas Geraës, Brasilien 96 I 208
— Nordamerika . . . . 98 II 26
— Romagna . . . . . 99 I 390
— Sarrabus, Sardinien, auf Bleiglanz . . . . . 99 II 217
— Schleining, Ungarn . 99 II 217
— Warašdin—Töplitz . . 97 I 232
Schwefelkies, ganz junge Bildung a. Moorwasser, Prov. Hannover . . . 98 II *232*
Schwefelmetalle, elektrochem. Darstellung . . 97 II 441
Schwefelquelle, Kolop . . 95 I 66
Schwefelwasserstoff, Einwirkung auf Carbonate BB IX *489. 490*
Schweiz
— Kreidekorallen . . . 99 I 179
— Schweremessungen . . 99 I 433
— Thalformen u. Thalnamen . . . . . 99 I 442
Schweizer Alpen
— Faciesunterschied i. d. Kreide d. nördl. . . 1899 II *142*
— Tektonik . . . . . 99 I 98
— Ueberschiebungstheorie 99 II 404
Schweizer Jura, Seen am Fuss des, Entstehung 99 II 404
Schweizersbild b. Schaffhausen, Kohlenreste . 99 II 346
— pleistoc. Wirbelthiere 98 II 509
Schwellenwerth der Lösungsgenossen . . . . 99 II 195
Schweremessungen
— durch Pendelbeobachtung, relative . . . . 96 I 239
— relative . . . . 1896 I 234 ff.
— Bordeaux . . . . . 96 I 406
— Montblanc u. Chamounix 99 II 379
— Oesterr.-Ung. 1895/96 . 99 I 50
— Schweiz u. Nachbarsch. 99 I 433
— Vereinigte Staaten . 96 I 406
Schwerkraft, Intensität . 97 I 459
Schwerspath, siehe Baryt.
Schwetz, Met.-Eisen, Anal. d. Bestandtheile . . . 96 II 43
Sciurus gibberosus, Mioc., Göriach . . . . . 1897 II 533
— göriachensis, Miocän, Göriach . . . . . 97 II 533
Sclerocephalus . . . . . 97 I 160
— labyrinthicus . . . . 95 II 355
Scleropteris elliptica . . 96 I 178
— — var. longifolium . 96 I 178
— latifolium . . . . . 96 I 178
— virginiensis . . . . . 96 I 178
Sclerorhynchus atavus . . 95 I 531
Sclerosaurus labyrinthicus 97 I 160
Scoliodon rhenanus, mitteloligo. Meeressand, Mainz 99 II 467
Scolithus clintonensis . . 95 II 501
— minnesotensis . . . . 95 II 501
Scoteopsidae, Patagonien 97 I 536
Scutella lusitanica, Roquetti u. subrotundata 97 I 568
Scutum detritum, singulare u. turgidum 1895 I 192. 195
Scyllium Andreae, mitteloligoc. Meeressand . . 99 II 467
Scytalia tithonica, Stramberg . . . . . 99 II 177
Sebenico, Dalmatien
— Geologie . . . . . 98 I 498
— Lagerungsverhältn. . 98 II 460
— Tertiär . . . . . 98 I 120
Sededap, Natuna-Archipel, Indien, Min. u. Gest. . 99 I 427
Sedimentärer Erdboden, eisenhaltige Farbstoffe und Ursprung rother Felsen . . . . . 1899 I *47*
Sedimentärformation, Nomenclatur . . . . . 97 II 45
Sedimentärgesteine, China BB X *490*
— Finnland, archäische . 95 I 335
Sedimente
— contactmetamorphe . 96 II 86
— Rom . . . . . 95 I 126
See, neuer, Bodensenkung b. Leprignano . . . . 97 I 50
Seen
— Auvergne und Velay, Entstehung . . . . . 98 I 278
— Caernarvonshire . . . 99 I 443
— Elbgebiet . . . . . 97 II 155
— Nordamerika, grosse, Entstehung . . . . . 99 I 54
— — Veränderung durch d. Bewegung d. Erde 1899 I 53 99 II 445
— Norwegen, d. Diluvialeis aufgedämmt . . . 97 I 41

Seen
— Norwegen, Tiefe . 1897 I 42
— am Fuss d. Schweizer Jura, Entstehung . . 99 II 404
— St. Gotthardgebiet, Entstehung . . . . . 99 II 231
Seeablagerungen, Melfi u. Pianura . . . . . 97 I 354
Seealpen
— ital., Tithon u. Kreide 97 I 121
— nordwestl., Tektonik . 97 II 487
— St. Vallier-de-Thiey, Tektonik . . . . . 98 I 34
Seebecken, alte, Californien 95 II 339
Seebenit . . . . . 98 I 283
Seeeis, geolog. Wirkung . 97 II 355
Seekreide, Bildung . . . BB X *161*
Seeläsgen, Rhabdit . . . 98 I 265
— Meteorit, Anal. d. Bestandth. . . . . 96 II 42
Seeland, Dünen . . . . 96 I 548
Seelya, Untersilur . . . 98 I *19*
Seepuffe . . . . . 97 II 51
Seeschiessen . . . . . 97 II 52
Seesterne
— versteinert u. lebend, Systematik . . . . . 98 I 398
— tertiäre, Parma . . . 99 I 179
Seewenmergel, bayr. Alpen 98 II 454
Seguenza Silvestri . . . 96 I 349
Seidenbuch, Odenw. Granitinjectionen im Diorit . 99 I 250
Seismetograph v. Paci . 99 I 241
Seismometer, Quecksilber- 99 I 241
Seismometrograph
— Catania. . . . . 98 I 43
— photographischer. . . 98 I 44
Seismoskop, Quecksilber- 99 I 241
Selachier
— Calvados u. Orne, Jura 98 I 380
— Holzmaden, Posidonienschiefer. . . . . 98 I 151
— Mainz, oligocäne . . 99 II 467
— Monte Bolca . . . . 95 I 390
— Oesel, obersilurische . 97 I 368
— Südrussland, untertert. 98 I 380
Seladonit . . . . . 97 II 33
— optisch . . . . . 97 I 13
— Ben More, Mull. . . . 99 I 227
(s. auch Grünerde.)
Selenate v. K, Rb u. C., Kryst. . . . . 99 II 18
Selenella . . . . . 96 II 191
Selenwismuthglanz, elektr. Leitungsvermögen . . BB XI *422*
Selinos, Kreta, Feuerkugel 96 II 41
Seliza = Zeliza, Meteorit 1897 I 254
Semele Stimpsoni . . . . 95 I 144
Semiclausa radiata . . . 96 I 167
Semionotidae . . . . . 97 II 544
Semiranella, Tert., Venetien 96 I 454
Semivertagus capillatus . 96 I 137
— subcalvatus . . . . . 96 I 137
Semmeringkalk . . . . . 99 II *153*
Semriacher Schiefer, Untersilur, Ostalpen . . . 99 II *170*
Senait, Minas Geraës . . 99 II 16
Senarmontit
— elektr. Leitungsverm. BB XI *442*
— Nieddoris in Sardinien 95 II 230
Senkung durch Sedimentation = Isostasis . . 98 I 45
Senkungstheorie z. Erklärung von Glacialbildungen. . . . . 98 II 117
Senodon, Patagonien . . 98 I 140
Senon
— Bastide bei Camps . . 99 I 141
— Belgien u. Holland . 98 I 115
— Chartres, Bryozoen . 97 II 553
— Doullens, Phosphoritlager. . . . . 97 I 339
— Eski-Hissar, Kleinasien, Obersenon . . . . . 99 I *66*
— Frankreich, Elasmobranchierzähne . . . 99 I 366
— Harzrand . . . . . 99 II 305
— — Ueberkippung der Schichten am nördl. . 96 II 452
— Helgoland . . . . . 95 I 330
— Holland . . . . . 98 I 115
— Kristianstad . . . . 96 I 111
— Lüneburg u. Lägersdorf 99 II 304
— Maryland . . . 1898 II 109. 299
— Palästina . . . . . 99 II 82
— Persien, Echinod. . . 98 II 345
— Pommern . . . . . 96 I 79
Sepiolith = Meerschaum . 99 I 419
Septopora, Devon, England 96 I 464
Sequoia acutifolium . . . 95 I 551
— cycadopsis . . . . . 96 I 180
— delicatula . . . . . 96 I 180
— densifolium . . . . . 96 I 180
— lepidota . . . . . 96 II 205
Seran = Ceram, Molukken
— Geologie . . . . . 99 II 116
— Gesteine . . . . . 99 II *84*
Serbaro, Provinz Verona, Knochenhöhle m. Felis antiqua u. spelaea . . 99 II 322
Serbien, Neogenmollusken 99 II 310
— Tertiärconchylien . . 97 I 375

Sercq, Insel, Petrographie 1898 II 241 1899 II 243
Sericit, Anal. . . . . 99 I 10
Sericit-Chlorit-Phyllit, Radstätter Tauern . . . 95 I 93
Sericitgestein, aus Granit entstanden, Idaho . . 99 II 393
Sericitgneiss
— Mähren . . . . . 96 II 110
— Oetzthal . . . . . 99 II 290
— Radstätter Tauern . . 95 I 94
— Taunus (Sect. Platte) 99 II 380
— Wiesbaden . . . . . 98 II 61
Sericitquarzschiefer, Radstätter Tauern . . . 95 I 95
Sericitschiefer
— China . . . . . BB X *488*
— Cinque Valli, Südtirol 97 II 287
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *191. 241*
— Montblanc . . . . . 97 I 61
Sermenaz, Horizont . . . 97 I 135
Serpentin
— Balkenstructur . . . 99 II 57
— Einwirkung einer Fumarole 1898 II 390 99 I 259
— — von HCl . . . . 96 II 243
— — von trock. HCl . 96 II 422
— Nickelgehalt . . . . 98 II 248
— Afghanistan, Tochy Valley . . . . . 98 II 439
— Allalingebirge, Wallis 97 I 275
— Alpen 1895 II *222* 1896 I 418 97 I 317
— Appennin 1896 I 421 97 I 63
— — nördl., eocäner . . 98 II 110
Argentinien . . . . . BB IX *348*
— Bachergebirge, Steierm. 1895 I 91. 92.
— Baldissero, Piemont . 96 II 456
— Belledonne-Kette 1896 I 416 97 I 62
— Binnenthal . . . . . 95 I 58
— Birma, Ober- . . . 1896 I *13. 28*
— Bunguran, Indien . . 99 I 428
— Canada . . . . . 95 I 30
— Candeggio . . . . . 95 II 263
— Centralalpen, östl. . . 95 I *222*
— Chestnut Hill, aus Olivin 97 II 76
— China . . . . . BB X *483*
— Corsica . . . . . 96 I 46
— französ. Alpen . . . 96 II 418
— Gross-Venediger . . . 98 I 32
— Island . . . . . 96 I 265
— Korinth, Einwirkung v.
— Fumarolendämpfen . . 99 I 259
Serpentin
— Ligurien . . . . . 1896 II 78
— Lizard, Cap . . . . . 97 I 67
— Monte Gimont . . . 96 II 420
— New York . . . . . 96 II 441
— Ostasien . . . . . 95 I 84
— Pennsylvanien m. Orthoklas . . . . . 99 II 209
— Pindus . . . . . 97 I 312
— Potrero . . . . . 95 II 437
— Rauenthal, Vogesen . 98 II 240
— Riffelhorn . . . . . 98 I 55
— Romito b. Livorno . . 98 I 285
— Scheidmoosgraben bei Bruck . . . . . 98 I 37
— Sila, Calabrien . . . 95 I 491
— Stubach . . . . . 98 I 36
— Tochi Valley, Afghan. 98 II 439
— Trebbia-Thal . . . . 99 I 65
— Ungarn . . . . . 96 II 45
— Val Malenco, Asbest . 99 I 211
— Was Tor . . . . . 96 I 48
— Westalpen 1896 I 419 97 I 317
Serpentinasbest, Val Malenco . . . . . 99 I 211
Serpentingesteine, Gross-Venedigerstock . . . 95 I 479
Serpierit, Laurium . . . 95 II 245
Serpula spirulaea, unteres Tertiär, Venetien . . 96 I 453
— squamosa . . . . . 95 II 309
Serpulites tuba . . . . . 96 II *75*
— undulatus . . . . . 96 II *75*
— Warthi . . . . . 96 II *75*
Serratocerithium . . . . 98 I 558
Sesia-Gneiss, Finero . . 98 I 523
Sesquiterpenbromid, -chlorid, -jodid u. -nitrat BB IX *451 ff.*
Seufzergründel, Sachsen, Mineralien . . . . . 97 II 449
Sevatische Unterstufe . . 97 I 496
Seve-Gruppe, Schweden . 98 II 219
Sextenthal, Südtirol, Ammoniten u. Orthoceren d. Bellerophon-Kalks . . 99 II 173
Seyschellen, Geol. u. Laterit 98 II *163*
Shakopee Dolomit, Wisc. 96 II 113
Shanklin, Isle of Wight . 95 II 458
Shasta-Formation, Calif. 95 II 462
Shastasaurus pacificus . . 96 I 324
Sherani Hills, Siwalik-Formation etc. . . . 97 I 315
Shineton Shales, Shropshire, Aehnlichk. mit Ceratopygenkalk . . . . . 99 I 519

Shonkinit
— Bearpaw Mts., Montana 1897 II 72. 75
— Heigwood Mts., Mont. 1898 I 97
— Montana . . . . . 96 II 442
Siamo-Schiefer, Michigan 99 II 263
Sibirien
— Kupferit . . . . . 99 I 28
— Ost-, Zeolithe . . . . 99 I 33
— Verbreitung cambr. u. silur. Ablagerungen . 99 I 516
— West-, geol. Untersuchg. 1897 II 493 99 II 115
Sibir. Eisenbahn, Geologie, nutzb. Mineralien etc. 1898 I 512 99 II 111
Sibirites . . . . . 95 I 174
— Himalaya, Obertrias . 97 II 383
— Salt Range . . . . . 97 II 198
Sibiritinae . . . . . 95 I 174
Sibyllites . . . . . 95 I 174
Sicilien
— Aragonit der Schwefelgruben . . . . . 99 I 418
— Erdbeben . . . . . 97 II 50
— Triasestherien . . . . 99 II 157
Siderofungia . . . . . 95 II 490
Siderolina cenomana . . 97 II 561
Siebenbürgen, Gesteine 1899 II 61. 62
Sierra Deesa, Chile, Met.-Eisen . . . . . 97 I 39
Sierra Nevada, Geologie 1897 I 489 99 I 513
— Alter d. goldführenden Schiefer . . . . . 97 II 310
Sigaretus excentricus, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *643*
— rotundatus . . . . . 95 I 187
— subglobosus . . . . . BB X *559*
Sigillaria . . . . 1895 II 377. 493
— Hoogeveld, Transvaal, kohlenführ. Form . . BB IX *236*
— Rochdale, aufrechter Stamm . . . . . 97 I 192
Sigillarien, Eintheilung . 96 I 493
— Wechselzonenbildung . 96 I 493
Sigmogomphius Le Contei, Pliocän, Calif. . . . 98 II 136
Silber, künstl. Krystalle . 95 II 7
— Structurflächen . . . 99 II *59*
— Cornwall, Quarz nach S. 98 II 397
— Colorado, im Bleiglanz 99 I 405
— Lake Superior . . . . 99 I 294
— Nertschinsk, in Goldseifen . . . . . 98 I 18
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 218
Silber, weinantimonsaures, mikrochem. Reaction 1897 II 253
Silberchlorid, Sb-haltig, Broken Hill, Austr. . 96 I 397
Silbererzbergbau
— Custer County, Col. . 98 II 446
— Laurium . . . . . 96 I 67
— Markirch, Vogesen . . 96 I 66
Silbererze
— Annaberg . . . . . 96 II 92
— Canada, Analyse . . 97 I 78
— Ophir, Californien . . 97 I 478
— Oruro Preto . . . . 96 II 14
Silbererzgänge
— Entstehung . . . . . 98 I 301
— Verbindung mit bas. Eruptivgesteinen . . 97 I 480
— chilen. Anden, abhängig von Eruptivgest. . . 99 I 87
— — in Verbindung mit Diabas . . . . . 99 I 283
Silberfahlerz, Broken Hill 96 I 397
Silberglanz
— elektr. Ltgsverm. BB XI *439. 440*
— Broken Hill, Austr. . 96 I 397
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 219
— pseudom. nach Rothgiltigerz . . . . . BB XI *456*
Silberkies, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *437. 439*
Silbernitrat zur Mineraltrennung . . . . . 96 II *183*
Silberproduction 1885/95 . 97 II 477
Silber-Zinnerzlagerstätten, Bolivia . . . . . 99 I 481
Silicate
— Aufschliessen d. Borsäure 1896 II 415 97 II 442
— Constitution . . . . 96 II 415
— Einleitung i. d. Studium 98 II 368
— krystallochem. Theorie 96 I 7
— im Meteoreisen v. Netschaëvo, Russland . . 97 I 40
Silicatgesteine, Beziehung zu Meteoriten . . . . 98 II 236
Silicatschiefer, Oetzthal . 99 II 289
Silicatstufe d. Gesteine . 98 II 55
Silicina epigona . . . . 96 II 384
Siliciumcarbide . . . . . 96 I 227
Silicotungstate . . . . . 98 I 7
Siliqua Simondsi . . . . 96 II 175
Siliquaria squamulosa . . 95 I 190
— striolata . . . . . 95 I 190
— triadica . . . . . 95 I 203
Sillimanit, Algier . . . . 97 I 438
— Angelsea . . . . . 98 I 58

Sillimanit
— Holland, im Dünensand 1895 I *45*
— Humpoletz . . . . . 96 II 262
— Mayen, vulc. Einschl. BB XI *596. 599*
— Molukken . . . . . 96 I *153*
— Sutherland, im Gneiss 98 I 58
— Wasdale Pike . . . . 96 II 284
Sillimanitgneiss
— Ivrea, mit Granat . 99 II 386
— Kola, Halbinsel . . . 96 I 262
— nördl. Montreal, Can. 97 I 321
— Sutherland . . . . . 98 I 58
Sillimanitschiefer, Sila, Calabrien . . . . . 95 I 491
Silur
— Unter-, Gastropoden . 98 I *1*
— Verbreitung der Fauna des Ceratopygekalks, Europa . . . . . 99 I 517
— Adirondacks, N.-Amer. 98 I 515
— Amazonasgebiet, oberes 99 I 509
— Argentinien 1897 II 494 1898 I 518. 524 II 470
— Australien . . . 1898 I 95. 381
— Böhmen, Mittel- 1895 I 494 96 I 290
— — Fossilien . . . . 97 II 361
— — Basalttuff b. Semtin 98 I 526
— —, SW.-Europa, England u. Skandinavien . 99 II 165
— Brasilien . . . . . 99 I *257*
— Bretagne u. Böhmen . 96 II 114
— Carmarthen, Wales, Untersilur . . . . . 98 I 103
— China . . . . . 95 II *48*
— Conway, Wales, Obersil. 98 I 103
— Congogebiet . . . . . 99 II 422
— Devon u. Somerset . 98 I 104
— Dillgegend . . . . . 99 II 295
— Eureka-District, Nev. . 97 I 70
— Europa, Verbreitung d. Fauna des Ceratopygekalks . . . . . 99 I 517
— Gotland, Obers., Korallen 98 I 559
— Graz . . . . . 95 II 302
— Hardangervidda, Norw. 97 I 103
— Jachal, Argentinien 1897 II 494 98 I 524
— Kellerwald . . . . . 99 II 293
— Lahngebiet . . . . . 99 II 293
— Lake Champlain 1897 I 104 98 I 547
— Lunschan, China, Unters. 95 II *50*
— Mauthener Schichten . 96 II 301
— Minnesota, Trilobiten d. Untersilur . . . . 99 II 330
Silur
— Neuschottland . . . 1896 II 460
— Neu-Süd-Wales, Tril. 98 I 381
— Norbotten . . . . . 99 II 122
— Nordamerika, Obolus u. Lingulella . . . . 99 II 472
— Norwegen, Etage 5 . 99 I 322
— Ostasien . . . . . 95 I 84
— Sachsen 1895 II 281. 286 96 II 100
— Sadewitz, Geschiebe, Alter u. Spongien . . 99 I 341
— Sambre u. Maas . . . 97 I 308
— Schleswig-Holstein, Geschiebe . . . . . 97 I 147
— Schweden . . . . . 98 II 220
— Sibirien 1895 II *157* 99 I 516
— Skandinavien, Unter- . 99 II *170*
— skandin.-balt. Gebiet, Algenfacies . . . . . 98 II 291
— Tomten, Norw., Torellela laevigata i. Olenus-Schiefer . . . . . 99 I 371
— Tramore, südl. Ireland, Ordovician . . . . . 99 II 430
— Victoria, Austr. . . . 98 I 95
— Wales 1895 II 300 98 I 103
— Werchojansker Gebirge 96 II 319
— Westcanada Creek u. Mohawk Valley, Unter- 99 II 429
Silurfossilien i. Basalttuff, Semtin, Ost-Böhmen . 98 I 526
Silurgeschiebe
— Sadewitz, Schles., Alter u. Spongien . . . . . 99 I 341
— Schleswig-Holstein . . 97 I 147
Siluridenreste, böhmische Braunkohle . . . . . 99 I 367
Silurina inflata . . . . . BB X *661*
Silurinidae, rheinisches Devon . . . . . 97 I 563
Silver Cliff, Col., Geol. . 99 I 318
Simburini Mti., Prov. Rom, Geologie . . . . . 99 II 415
Simiidae, foss. u. leb., Minas Geraës, Brasilien . . 98 II 508
Simonellia quiricensis, Pliocän, S. Quirico d'Orcia, Siena . . . . . 98 II 530
Simplon, Geologie . . . 97 II 108
Simrishamn, Schweden, geol. Karte . . . . . 97 II 304
Sinemurien, Pontalto . . 99 I 326
Sinische Formation, Kiautschou . . . . . 99 II 394
Sinupalliata . . . . . 95 I 402

Siphonalia dilatata, var. subrecta, patag. Form. 1899 II *30*
Siphonalstrang, Endoceras 96 II 365
Siphonaria Penjinae . . . 95 I 144
Siphonia strambergensis, Stramberg . . . . . 99 II 176
Siphonocetus . . . . . 97 II 175
Siphonophoroïdes . . . . 95 I 397
Siphonophyla, St. Cassian 98 I 394
Siphonotreta, älteste . . 98 II 344
Sirenen
— Faluns des Landes . . 99 I 362
— Perg, Ob.-Oesterreich, im „kryst. Sandst.“ . BB XII *459*
Sirenites . . . . . 95 I 184
— Argonautae . . . . . 95 I 184
— Pamphagus . . . . . 95 I 184
— senticosi . . . . . 95 I 184
— striatofalcati . . . . 95 I 184
Sismondia muravica . . . 96 I 137
Sismondin, Westalpen . . 97 I 317
Sismondinit, Bussoleno . 98 II 64
Sisteron, Basses Alpes, Geologie . . . 1898 I 504. 505
Siwalik-Formation, Sherani Hills . . . . . 97 I 316
Sjangeli, Norbotten, Cambrium u. Silur . . . 99 II 122
Skandinavien
— Untersilur . . . . . 99 II *170*
— Oberflächencontur . . 98 II 416
Skandinavien u. Finnland, Präcambrium . . . . 99 I 515
Skandinavien u. Nachbargebiete, Glacialforschgn. 1899 I 147. 155. 156
Skapolith
— Synthese . . . . . 97 I *14*
— als Umschmelzungsproduct . . . . 1897 II *146. 149*
— Argentinien, in kryst. Schiefern . . . BB IX *352. 360*
— New York, Glimmer nach Skapolith . . . 99 I 42
— Ontario, Canada . . 95 II 25
Skapolithgesteine, Oaxaca, Mexico . . . . . 99 I 76
Skapolithtephrit als Umschmelzungsproduct . 97 II *133*
Skela nach Baiad'arama (Rumänien) . . . . . 97 I *243*
Skela nuoa, Rumänien . 97 I *240*
Skeletböden, Russl. 1899 II 73. 81
Skiddawschiefer, Man . . 96 II 286
Skioptikon . . . . . BB XI *61*
Skleroklas, Binn . . . . 98 I 14
Skölerze, Falun . . . 1896 I 269
Skogbölit, Kryst. . . . . 99 I 214
Skolezit
— Ben More, Mull . . . 99 I 226
— Black Lake, Megantic Co., Quebeck . . . . 95 I 25
— Nieder-Californien . . 97 I 24
Skorodit, Ouro preto . . 96 I 396
— künstl. Darstellung . 98 I *169*
Skrey, Böhmen, Cambrium 97 II 524
Skytische Serie . . . . . 97 I 496
Slavonien, Neogenmollusk. 99 II 310
Slieve Gallion, Londonderry, Geologie . . . 99 I 457
Slimonia (von Lesmahagow), Anatomie . . . . . 97 II 376
Småland, Glacialerscheinungen . . . . . 99 I 534
Smaragd . . . . . 96 I 27
— Analyse . . . . . 97 I *15*
— Big Crab-Tree Mountain 96 II 21
— Columbien, m. Begleitern 99 I 212
— Mitchell Co., N.-Car. . 99 I 231
— Neu-Südwales . . . . 98 II 410
— Siebengebirge . . . . 95 I 56
— orientalischer, Birma . 96 II *218*
— —, Neu-Süd-Wales . 98 II 410
Smilac = Imilac, Meteorit 97 I 254
Smilax grandifolium-cretacea . . . . . 95 I 220
— tenuifolium . . . . . 95 I 220
— undulata . . . . . 95 I 220
Smilodon gracilis, Knochenhöhle von Port Kennedy, Pa. . . . . 99 I 361
Smirgel, Naxos 1896 I 69 II 295
Smoky Hill, Chalk, obere Kreide, Nordamerika . 97 II 333
Smyrna, vulc. Gesteine . 98 I 293
Snake in der Kimberley-Diamantgrube . . . . 98 II 384
Soblay, Tertiär u. Quartär, Fauna . . . . . 97 I 135
Soda, Bildung in d. Natur 98 I 240
— Schmelzpunkt 1895 I 248 96 I 6
Sodaberzeliit, Långban . 97 I 447
Sodalith
— Analysen . . . . . 97 I 14
— Constitution . . . . BB IX *554*
— Montesanto, im Trachyt 97 I 429
— Ontario . . . . . 96 II 37
— Puntaiglas-Alp, Graubünden, im Quarzporphyr . . . . . BB XI *236. 249*
Sodalithsyenit . . . . . 96 II 443

Sodalithtrachyt
— Kühlsbrunnen . . . 1897 II 474
— Montesanto . . . . . 97 I 429
Sölvsbergit . . . . . 96 I 56
— im Laurdalitgefolge, Christiania . . . . . 99 II 254
Soggendal—Ekersund, westl. Norwegen, Labradorfelsgebiet . . . . 1899 I 445. 453
Soggendalit, Ekersund—Soggendal, Norw. . . 99 I 451
Solarium bastropense . . 96 II 175
— filosum . . . . . 95 I 191
— Hubertzi . . . . . 96 II 175
— inornatum . . . . . 95 I 347
— orbitatum . . . . . 95 I 191
— sexlineare, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *642*
Solecurtus dubius . . . . 96 II 472
Solemya occidentalis . . 96 II 472
Solen microsulcatus, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *640*
— plicatus . . . . . 96 I 454
— subregularis . . . . 96 I 454
Solenopora, Kalkalge . . 97 II 564
Solenopsidae . . . . . 97 I 563
Solenospira, Untersilur . 98 I *20*
Solfatara, Coronium in den Gasen . . . . . 99 II 239
Solidula plicatula . . . . 95 I 193
Solvayhall bei Bernburg, Langbeinit . . 1899 II 375. 376
Somaliland, Geologie . . 98 I 95
Somma-Auswürflinge mit Eozonalstructur . . . 98 I 573
Sonnblickgebiet, Gletscher 98 II 424
Sonne und Mond, Einfluss
— auf den Erdkörper . 99 II 379
— auf vulcan. Ausbrüche 95 I 44
Sonneratia . . . . . 98 II 336
— Daubréei, Janeti, Počtai, rara, Rejaudryi, Savini 95 II 363
Sonninia . . . . . 95 II 484
Sonnwendstein, Kalk . . 99 II *160*
Sonora, geolog. Bau . . 99 I 56
Sonorische Region d. Säugethiere . . . . . 99 II 460
Soolquellen, Beziehung zu Steinsalz . . . . . 98 I 307
Sorbus Aria . . . . . 96 I *179*
— Palaeo-Aria . . . . . 96 II 203
Sorrent, Halbinsel von, Geologie . . . . . 98 I 85
Sotzka-Schichten . 1895 II 312. 313
South Mountain, Penns., vulcan. Gesteine . . . 98 I 295
Spaltenbildung in Schuttkegeln . . . . . BB IX *154*
Spaltensysteme, künstl. 1896 I 429
Spaltentypus der Vulcane 98 II 38
Spangolit, Cornwall . . . 96 I 12
Spanien, Klima zur Tert.- und Diluvialzeit . . . 98 II 234
Spaniodon-Schichten, Neogen, Südrussland . . 98 I 340
Sparagmit, Hardangervidda . . . . . 97 I 103
Sparagmit-Formation . . 98 II 219
Sparassodonta, Patag. . . 97 I 534
Spatangenschichten, unt. Kreide, nrdl. Schweizer Alpen . . . . 1899 II *143. 150*
Spathiopyrit, chem. Formel 97 II *49*
Specifisches Gewicht, Bestimmung . . . . . 97 I 228
Speckstein = Steinmark, Bozen, Anal. . . . . 99 I 11
Spectra von Mineralien . 98 I 7
Spectralanalysen
— directe der Mineralien 97 I 2
— nichtleitender Mineralien . . . . . 99 II 356
Spectralapparat zur Herstellung intens. monochromat. Lichtes . . BB XII *343*
Spectralphotometer, Königsches . . . . . BB XI *261*
Spectrometer, Beschreibg. BB XII *300*
— von Leiss . . . . . 97 I *74*
Spectroskop, verbund. mit Dichroskop . . . . . 98 II *68*
— für das Goniometer . 96 II *256*
Spegazzinites cruciformis 96 I 363
Speirocarpus Bartoneci . 95 II 493
— grojecensis . . . . . 95 II 493
Speiskobalt . . . . 1897 II *61. 62*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *436*
Spermophilus fulvus, guttatus und rufescens im Diluviallehm, Bulovka b. Prag . . 1897 II *166 ff.*
— rufescens, nrdl. Böhmen 97 II *220*
Sperrylith . . . . . 97 II 9
— Nord-Carolina . . . . 99 II 11
Spessart
— Gebirgsarten . . . . 97 I 471
— Glacialerscheinungen . 97 II 106
Spessartin
— Aschaffenburg . . . . 98 II 23
— Australien, in Blende 97 II 457
— Canada . . . . . 95 I 32
— Nord-Carolina . . . . 96 II 22

Speyer, geol. Karte . . 1899 II 401
Spezia, Gegend
— Höhle mit Ursus . . . 99 I 164
— Rubble drift u. quart. Knochenbreccien . . . 99 I 158
— mittl. Lias . . . . . 97 II 323
Sphaeractinia diceratina . 96 II 505
— dichotoma . . . . . 96 II 505
— pedemontana . . . . 96 II 505
— Steinmanni . . . . . 96 II 505
Sphaerella anteproducta . 96 II 175
Sphaeria Kinkelini . . . 95 I 551
— problematica . . . . 95 I 220
Sphaeroceras, Mündung . 98 II 147
— cfr. Brocchii, Giebeli, polymerum, Sauzei, submicrostoma, Zirkeli BB IX *22 ff.*
Sphaerocoryphe . . . . . 98 I 554
Sphaerocrinidae . . . 1897 I 180
Sphaerocrinus, Devon, England . . . . . 96 I 465
Sphaeroidinen . . . . . 97 II 561
Sphärolith. Diabas, Plessurgebirge, Graubünden . BB XII *240*
Sphärolithe, Californien . 96 II 90
— von Quarz u. Feldspath BB IX *413*
Sphärolith-Felsit, künstl. BB XII *546*
Sphärolith. Laven, North Haven, Me. . . . . 97 I 73
Sphärometer, Interferenz-, zur Dickemessung an Krystallplatten . . . 98 II *72*
Sphäronis . . . . . 97 II 555
Sphaerophthalmus alatus 95 I 150
Sphaerostilbit . . . . . 99 II 28
Sphen im Syenit, Lauvitel (Isère) . . . . . 97 II 14
Sphenocoelus uintensis . 97 II 173
Sphenodon, Schädel . . . 97 I 542
Sphenolepidium densifolium 96 I 180
— pachyphyllum . . . . 96 I 180
— parceramosum . . . . 96 I 180
— recurvifolium . . . . 96 I 180
— virginicum . . . . . 96 I 181
Sphenophyllaceen, Beziehg. zu den Calamariaceen 96 II *141*
Sphenophyllinen, Thüringer Rothliegendes . . . . 96 I 355
Sphenophyllum . . . . . 97 I 398
—, Fructification . . . . 97 I 576
—, in organ. Zusammenhang m. Asterophyllites 96 II *142*
—, Querschliff . . . . . 96 II *149*
— cuneifolium, Blüthe . 96 II *152*
Sphenopteriden, Thüringer Rothliegendes . . . . . 96 I 354
Sphenopteridium . . . 1897 II 224
Sphenopteris acrodentata 96 I 176
— Augusti . . . . . 95 I 543
— Burgkensis . . . . . 95 I 543
— Deichmülleri . . . . 95 I 543
— Dawsoni . . . . . 97 II 223
— latiloba . . . . . 96 I 176
— Lebedewi, Dev., Donetz 98 I 573
— Moureti . . . . . 96 I 98
— pachyphyllum . . . . 96 I 176
— polyphyllum . . . . 96 I 349
— spatulata . . . . . 96 I 176
— spiniformis . . . . . 96 I 350
— thyrsopteroides . . . 96 I 176
Sphenothallus cfr. angustifolium, Silur, West-Gotland . . . . . 97 II 552
Sphyrna, Oberitalien . . 97 I 544
Spiculen . . . . . 1896 I *129*
Spilit, Löwinson-Lessing 98 II 58
— Argentinien . . . . . BB IX *437*
— mähr.-schles. Schalsteinformation . . . . 99 II 383
Spilitmandelstein, mähr.-schles. Schalsteinform. 99 II 383
Spilittuff, mähr.-schles. Schalsteinformation . 99 II 383
Spinell
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *455*
— künstl. Darstellung . 96 II 413
— Löthrohrverhalt. (edler und Eisenspinell) . . 98 II *143*
— Birma, neben Rubin . 96 II *219*
— Canada . . . . . 95 I 31
— Ceylon . . . . . 95 I *281*
— Holland, im Dünensand 95 I *48*
— Mayen, in vulcan. Einschlüssen . . . BB XI *593. 600*
— Passau, im Kalk . . 98 II 21
Spinellide, elektrisches Leitungsvermögen . . BB XI *455*
Spinellzwillinge, künstl. Darstell. mit $Pb(NO_3)_2$ 97 II 441
Spiniferina . . . . . 95 II 304
Spinigera Zitteli . . . . 96 I 449
Spirialis conica . . . . . 95 I 194
— dilatata . . . . . 95 I 194
Spiridmonea Lundgreni . 96 I 167
Spirifer
—, Classification . . . . 96 II *239*
—, Zahnstützen . . . . 96 II *239*
— Anosoffi . . . . . 95 II *61*
— antarctica . . . . . 98 II 471
— Archiaci . . . 1895 II *61.* 486

Spirifer
— arenosus . . . . . 1896 II *247*
— arrectus . . . . . 98 II 471
— bifidus . . . . . 96 II *245*
— Bischofi . . . . . 96 II *245*
— bisulcatus . . . . . 96 II *246*
— carinatus . . . . . 96 II *242*
— crispus . . . . . 96 II *241*
— cultrijugatus . . . . 96 II *242*
— curvatus . . . . . 96 II *243*
— elegans . . . . . 96 II *247*
— glaber . . . . . 96 II *244*
— hystericus . . . . . 96 II *242*
— indifferens BB X *652* 96 II *241*
— Koninckii, Belgien . . 98 II 149
— mosquensis, Belgien 1896 II *246* 98 II 149
— Oweni . . . . . 96 II *243*
— paradoxus . . . . . 96 II *246*
— perlamellosus . . . . 96 II *240*
— plicatellus . . . . . 96 II *240*
— primaevus . . . . . 96 II *246*
— ranovensis, Malewka-Murajewaia-Stufe . . 99 II 451
— rotundatus . . . . . 96 II *246*
— striatus . . . . . 96 II *245*
— undifer . . . . . 96 II *244*
— Verneuilli . . . . . 95 II *65*
— Vogeli . . . . . 95 II 454
Spiriferen, belg. Coblenzien 98 I 397
Spiriferina cfr. Münsteri, rostrata . . . . BB IX *59 ff.*
Spirigera . . . . . 96 II 343
Spirillinen, Gault, Folkestone . . . . . 97 II 561
Spirochrysalis, St. Cassian 98 I 392
Spirocyclina, St. Cassian 98 I 394
Spiroloculina plana . . . 96 I 488
Spirophyten . . . . . 95 I 552
Spirophyton 1898 I 412 99 II 481
Spirorbis-limestone, Wyre Forest . . . . . 97 I 327
Spirostylus, St. Cassian . 98 I 392
Spirula Peronii . . . . . 98 I 384
Spirulirostra curta . . . 96 I 137
Spitzbergen
— Eisfjord, Geol. . . . 99 I 335
— mesozoische Flora . . 99 II 337
— palaeozoische Flora . 97 II 222
Spizza, Süddalmat., Geol. 98 I 499
Splügen, Kalkberge, Gliederung . . . . . 98 I 501
Spodiosit, Nordmarken . 95 II 18
Spodumen, Verh. gegen X-Strahlen . . . . . 97 I *257*
Spondylus Greppini . . . 96 II 160
Spondylus inornatus . 1896 I 486
Spondylusstufe, Gradijsk, Mikrofauna . . . . . 99 II 450
Spongia Ottoi . . . . . 99 I 181
Spongien, Morphologie . 95 II 182
Spongiennadeln, angebliche, aus präcambrischem Quarzitschiefer 96 I 123
Spongophylloides, Ob. Sil., Gotland . . . . . 98 I 562
Sporadopyle pertusa, var. plana, Stramberg . . 99 II 176
Sportella explanata . . . 96 I 335
Springfield, Miss., U. Carb. 97 I 327
Springmäuse, pleistocäne, Mitteleuropa . . . . 98 II *1*
Spring-River-Sandstein, Carbon, Missouri . . 99 II 296
Sprödglaserz
— Broken Hill . . . . . 96 I 397
— Chile, Kryst. . . . . 98 II 192
— Gross-Venediger . . . 98 I 26
— Sarrabus . . . . . 99 II 219
Squaliden, Montien, Pariser Becken . . . . . 99 II 154
Squatina alta, Zähne, mitteloligoc. Meeressand, Mainz . . . . 99 II 468
Squatinen, Oberitalien . . 97 I 544
Squilla miocaenica . . . 96 II 363
Stahl, Constitution . . . 99 I 14
Stalactiten, Bildung . . 96 I 61
Staliopsis gracilis . . . . 95 I 356
— moravica . . . . . 95 I 356
Stangalp, Carbon . . . . 97 II 497
Stannit, Black Hills . . 95 I 11
Stassfurt, Salzablagerungen, Bildung . . . 98 II 380
Staub, 25. u. 26. Febr. 1896, Ungarn . . . . . 97 II 287
Staubfall in Schweden . 96 I 251
Stauchungserscheinungen, glaciale (Taschen), Bieler See . . . . . 99 I *216*
Staurolith
— chemische Zusammensetzung 1895 II 418 BB IX *480*
— Holland, im Dünensand 95 I *47*
Stauroskop . . . . . BB XI *57*
Stauroskop. Bestimmungen
— Glimmerdoppelplatte zu 98 I *249*
— mittelst Theodolitgoniometer . . . . . 99 I 6
Stauungsmetamorphose am Anthracit, Wallis 99 I 246
Stearnsia . . . . . 97 I 557

Steben
— Arseniknickelglanz, Analyse . . . . . 1899 I 9
— Mangankiesel = Rhodanit, Analyse . . . 99 I 9
— Psilomelan, Analyse . 99 I 9
Steep Rock Series, Lake Superior . . . . . 95 I 492
Stegocephalen
— Faltenzähne . . . . 97 I 160
— Phylogenie . . . . . 99 I 365
— Coal measures, Castlecomer, Ireland . . . 98 II 333
Stegocoelia Smithiana . . 96 II 371
— variabilis . . . . . 96 II 371
Steiermark
— Basalt und Tuffe . . 99 II 384
— Tertiär, Untersteierm. 99 I 145
Steinacher Joch, Carbon 97 II 497
Steinboss bei Möscheid, Kellerwald, Graptolithenschiefer . . . . 99 II 294
Steinhorn, Knollenkalke des Unt. Devon, Kellerwald . . . . . 99 II 294
Steinkerne i. Schuttkegeln BB IX *154*
Steinkohlen
— Alabama . . . . . 99 II 121
— Alaska . . . . . 98 II 447
— Böhmen . . . . . 99 II 94
— Ekibas-Tus, Sibirien . 99 II 114
— Oderthal . . . . . 95 I 496
— Peterswald b. Ostrau, Cannelkohle . . . . . 99 I 295
— Petrzkowitz, Schlesien 99 I 295
— Russland, chem. und calorimetrisch . . . . 99 II 435
— Schantung . . . . . 99 II 395
— Sibirien . . . 1899 II 114. 115
— Sudschenka, Sibirien . 99 II 115
— Westsibirien . . . . 97 II 493
Steinkohlenbecken
— Kusnetzkisches, Sibirien . . . . . 1898 I 91. 513
— von Kuu-tscheku, Sibirien . . . . . 98 I 515
— Plauenscher Grund bei Dresden . . . . . 95 I 95
— polnisches . . . . . 95 II 94
Steinkohlenformation, Oberfläche in Oberschlesien 98 II 266
Steinkohlengebirge, Waldenburg, Riegelbildung 95 II 119
—, productives, mit marinen Schichten dyadischen Alters, Nanking 95 II *53*
Steinkohlengebirge, Westfalen . . 1895 I 70 1895 II 454
Steinkohlenschichten, Lagerung z. Tertiär, Belgien . . . . . 99 II 440
Steinmark, Bozen, Anal. 99 I 11
Steinsalz
— capillar. Verhalten der Flächen . . . . . 98 I 9
— Drillungsfestigkeit . . 95 I 241
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *94*
— Einwirkung von Na-Dämpfen auf Farbe etc. 1897 I 3 99 I 4. 5
— Einwirkung von Kathodenstrahlen auf Farbe etc. . . . . 97 I 3
— elektr. Leitungsverm. BB XI *456*
— Farbe, Fluorescenz, Phosphorescenz . . . 97 I 7
— Pseudomorphosen nach Steinsalz . . . . . 98 II 189
— Reststrahlen . . . . 99 I 15
— Translationen . . . . 98 I *138*
— Wärmeemission . . . 99 I 14
— Wärmeleitung . . . . 95 I 449
— Zerreissungsfestigkeit 95 I 241
— Kaukasus, Kryst. . . 99 I 43
— Spanien, Tert., Entstehung . . . . . 98 I 10
— Wieliczka . . . . . 99 II 93
Stelleriden, palaeoz. . . 98 I 400
Stelliporella lamellata . . 97 II 212
Steneofiber, Mioc., Göriach 97 II 533
Steneosaurus Baroni . . 95 I 387
— Héberti, intermedius, Roissyi, Jura, Normandie . . . . 1898 II 140 ff.
Stenodictyopteridae, palaeozoisch . . . . . 97 II 380
Stenogenium, Patag. . . 98 I 143
Stenogomphus Carletoni 1895 I 164 97 I 552
Stenopteris virginica . . 96 I 177
Stephanites, Salt Range . 97 II 198
Stephanitinae . . . . . 98 I 158
Stephanoceras Leicharti . 96 I 162
Steppenböden, Russland . 99 II 74
Steppencharakter Mitteleuropas . . . . . 98 II *1*
Steppenfauna, nördliches Böhmen . . . . . 97 II *220*
— Bulovka b. Košíř (Prag) 97 II *159*
— Schweizersbild b. Schaffhausen, pleistocäne . 98 II 509

Steppenkies, Ostasien . 1895 I 85
Steppennager, Skelette, nördl. Böhmen . . . 97 II *220*
Sterculia elegans . . . . 96 I 182
— mucronata . . . . . 95 I 223
— reticulata . . . . . 95 I 223
— Snowii . . . . . 95 I 223
Stereochemische Winkel, Ermittelung . . . . 95 I 248
Stereognathus oolithicus . 96 I 318
Stereographische Netze v. Fedorow . . . . 98 I 6
Stereograph. Projection 1898 II 3 99 II 1
Stereoisomere Diphenyloxaethylaminbasen, Kryst. . . . . 98 II *53*
Stereornithes, Patag. . . 99 II 329
Sternbergit, elektrisches Leitungsvermögen . . BB XI *437*
— Broken Hill, Austr. . 96 I 397
Sternschnuppen . . . . . 96 I 231
Sterzing, Prehnit . . . . BB IX *142*
Stibiconit, Broken Hill . 96 I 398
Stickstoff, s. Ammoniakstickstoff . . . 1897 II 252. 253
Stickstoff im Urgestein . 97 II 252
— in Mineralien (Aeschynit, Columbit, Euxenit, Fergusonit, Gadolinit, Orthit, Polykras, Samarskit, Ytterspath, Yttrotitanit) . . . . 97 II 253
Stickstoffcyantitan siehe Cyanstickstofftitan.
Stigmaria . . . 1895 I 213 II 493
— Erhaltung . . . . . 96 I 492
Stigmariopsis . . . . . 99 I 582
Stilbit s. Heulandit.
Stilostomella, Trinidad . 97 II 404
Stilotherium, Patag. . . 97 I 533
Stilpnosiderit, Ueberzug a. Flussspath u. Bleiglanz, Cinque Valli . 99 II 218
Stock, Begriff . . . . . 98 I 282
Störungen im Saar-Nahe-Gebiet . . . . . 97 II 486
Storthingocrinus, Devon, England . . . . . 96 I 465
Storthygophyllum megalocystis . . . . . 96 I 343
Strahlenfläche 2axiger activer Krystalle BB XI *26. 37*
Strahlstein
— Umschmelzungsproducte 97 I *11*
— Minas Geraës, Brasilien 95 I 20
Strahlstein, Plessurgebirge, Graubünden, auf Spalten im Diabas . . . BB XII *262*
Stramberger Schichten 1899 II 175
— Crustaceen . . . . . 98 II 334
— Spongien . . . . . 99 II 175
Strandbildungen, Calif. . 95 II 294
— Schweden, i. d. Moräne des Inlandeises . . . 99 I 238
Stranddünen . . . . . 95 II 60
Strandflächen, Skandinavien 95 I 46
Strandlinien . . . . . 95 II 140
— canad. Seen, alte . . 98 I 517
— Finnland, quartäre . . 97 II 158
— Jemtland . . . . . 95 I 514
— Oesterbotten . . . . 99 I 156
— schwed. Inlandseen . 97 I 464
— Seeland . . . 1895 I 513. 514
— Skandinavien . . . . 95 II 331
Strandverschiebungen, Skandinavien . . . . 96 I 35
Strandwälle
— Erie-See . . . . . 95 II 338
— Huron-See . . . . . 95 II 337
— Ontario-See . . . . . 95 II 337
Straparollus, Untersilur . 98 I *23*
Stratigraphie von Central-Asien . . . . . 96 I 283
Stratiotes = Folliculites 99 II 343
— aloides, Ob. Miocän, Szeklerland . . . . . 99 II 343
Strengit auf Limonit, Noble's Mine, Pennsylvania . 95 II 19
Strephodes Stuckenb., Carbon, Ural u. Timan . 97 II 398
Strepsidura ficus . . . . 96 II 175
Streptelasma, Ob. Sil., Gotl. 98 I 562
Strepula annulata . . . 96 I 327
Striatopora, Ob. Sil., Gotl. 98 I 560
— australica, carbonaria, caulicula, cavernosa, devonica, flexuosa, huronensis, Issa, iowensis, Linneana, Suessi . . BB X *304*
Striegau
— Drusenmineralien im Granit . . . . . 97 II 4
— Prehnit . . . . . BB IX *142*
Striemen, künstliche, auf Gleitflächen . . . . . 96 I 428
Strigovit, Mandelsteindiabas, Minnesota . . . 99 I 228
Stringocephalenkalk, Haina bei Wetzlar . . . . . 98 I 131
Stringocephalus, Burtini-Schichten, rhein. Geb. 97 I 104

Stromatoporidae, Canada 1897 II 215
— Ural u. Timan, Carbon 97 II 400
Stromatoporoiden . . . . 95 I 408
Strombeckia brunsvicensis, Emscher, Braunschweig 99 I 181
Strombidae . . . . . 95 II 367
Strombina laevis . . . . 96 I 486
Stromboli . . . 1897 I 45 II *109*
— Andesit, Laven, Leucitbasanit . . . . . 1897 II *109 ff.*
— Wetterprophet . . . 97 II 49
Strombus furcatus, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *647*
Stromerosion, Geschwindigkeit in arktischen Gegenden . . . . . 97 II 354
Stromeyerit, Broken Hill 96 I 397
Strona-Gneiss, Finero . . 98 I 523
Strongoli, Calabrien, Cölestin . . . . . 99 II 369
Strontianit
— optisch . . . . . 97 I 13
— Au b. Freiburg i. Br., im Gypskeuper . . . 99 II 125
— Böhmen . . . . . 99 I 210
Strontiankrystalle, Darst. 97 II 277
Strontium in Eruptivgest. 95 II 74
— antimonweins., mikrochem. Reactionen . . 97 II 253
Strontiumbitartrat, Pyroelektricität 1899 II 77 BB XI *209*
Strontiumcarbonat, Löslichkeit . . . . . 95 I 247
Strontiumsulfat, Löslichkeit 95 I 247
Strophodus eocenicus . . 96 I 137
Strophomena . . . . . 96 II 115
Strophonella . . . . . 96 II 186
Structur, körnige . . . . 99 II 56
Structurarten, mögliche, bei Krystallen . . . 98 I 231
Structurbilder, mikroskopische, der Massengest. von Berwerth 1896 I 242 1897 II 282 99 I 58
Structuren, homogene u. ihre symmetr. Theilung 98 I 227
Structurflächen, ged. Metalle 99 II *55*
Struthiolaria guttifer, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *647*
— ornata, patag. Form. . 99 II *27*
Struthiolites chersonensis Nord-China . . . . . 99 II 469
Stubachit, Entstehung . . 98 I 38
— in d. östl. Centralalpen 95 I *223*
Stubachthal, Mineralien im Serpentin . . . . . 98 I 36
Stuorella 1895 I 199 1897 I *204*
Sturia aff. St. semiradiata 96 I *151*
— Muhamedi . . . . . 96 I *151*
Stylaraea occidentalis, Roemeri . . . . . BB X *300 ff.*
Stylinodon . . . . . 99 II 464
Stylinodontia . . . . . 99 II 461
Styliolinenschiefer, Möscheider, Silur, Kellerwald . . . . . 99 II 295
Stylocoenia macrostyla, Mitteleocän, Herzegowina 99 II *108*
— postalensis . . . . . 96 I 455
Stylolithen . . . . . 99 II 483
— Natur u. Entstehung . 96 II 280
— Indiana . . . . . 99 I 67
Stylonurus conicus . . . 96 II 497
— cyclophthalmus . . . 96 II 497
— macrophthalmus . . . 96 II 497
— ornatus . . . . . 96 II 497
Styrites . . . . . 95 I 173
Subhercyn. unt. Kreide . 97 II 327
Sublimirte Mineralien, Krufter Ofen . . . . . 97 I 18
Subsigillarien . . . . . 95 II 377
Succinea putris, mähr. Diluvium . . . . . 96 I 462
Succinit . . . . . 1896 II 254. 255
— Klarkochen des . . . 95 I 273
Suchodus durobrinensis, Jura, Normandie . . 98 II 141
Sudak, Krim, Jura . . . 99 II 300
Sudbury-Nickeldistr., Geol. 98 I 298
Südalpen, Pseudocalamiten 99 I *260*
Südamerika, Kreide in Venezuela, Peru u. Columbien . . . . BB XI *65. 118*
Südfrankreich, Mesozoicum 98 I 505
Südindien, Augitdiorit mit Mikropegmatit etc. . 98 II 250
Südpolargebiet, Gesteine . 99 I 476
Südrussland, Limane, Entstehung . . . . . 99 I 336
Süsswasserbildungen
— glaciale, Skandinavien 99 I 155
— pliocäne und quartäre, Syrien . . . . . 99 II 438
Süsswasserkalk
— Allno, Böhmen 1898 I 541. 544
— Baden, diluvialer . . 95 I 354
— Beauce . . . . . 96 II 104
— Livland . . . . . 97 I *105*
— tertiär . . . . . 97 I *212*
— aus Gypsquellen . . . 97 I *105*
Süsswasserschwämme im Tuff d. röm. Campagna 95 I 410

Süsswasserthon, Montana 1895 II 138
— Seeland, Dänemark . 96 I 547
Sugana, Val, oberstes, Geol. 98 II 460
Sulcoactaeon . . . . . 96 II 370
— ovoideus . . . . . 96 II 370
Sulfate
— Spanien, tert., Entstehg. 98 I 10
— des K, Cs u. Rb, Kryst. 1898 II 10. 15. 16
Sulfide d. Metalle, elektrochem. Darstellung . . 97 II 441
Sulfoborit, spec. Gew. u. Zusammensetzung . . 99 I 414
— Westeregeln . 1895 I 253. 272
Sulfosalze
— natürl., chem. Zusammensetzung . . . . . 99 II 190
— elektr. Leitungsverm. BB XI *456*
Sulitelma, Schweden, Geol. 1897 II 88. 89
Sumatra, kryst. Sandstein 99 I 208
Sumner-Division, Perm, Kansas . . . . . 99 II 298
Sumpfgasausströmung, Rheinthal . . . . . 97 II 474
Sundtit, Oruro, Bolivia . 96 II 14
— = Andorit u. Webnerit 99 I 19
Superstiten, rhein. Devon 97 I 112
Su Porru, Sard., Mineralien 97 I 449
Surcula brunsvicensis . . 96 I 339
— Gabbi . . . . . 96 II 175
— Moorei . . . . . 96 II 175
Surtarbrand, Island, Bildg. 99 I 243
Sus provincialis, Pliocän, Roussillon . . . . . 99 I 543
Susaki, Zersetzungsprod. d. Pyrits . . . . . 99 I 205
Sutherland, Geologie . . 98 I 58
Syenit
— Apache Mts., W.-Texas 1897 II 297. 298
— Basawluk-Ufer, Südrussl., mit kugeliger Absonderung . . . . 99 I 475
— Bulgarien . . . . . 96 II 456
— Enderby . . . . . 96 II 284
— Kiew u. Volhynien . 99 II 461
— Meissen 1895 II 285 96 II 100
— Mont Genèvre . . . . 98 II 243
— Norwegen . . . . . 96 II 451
— Ostasien . . . . . 95 I 83
— Plauen'scher Grund 1895 II 287 96 II 65
— Sajan . . . . . 97 I 286
— Seyschellen . . 1898 II *167. 170*
Syenitaplit, Christiania . 99 II 252
Syenitgneiss, Apatitregion, Ottawa . . . . . 1897 II 66
Syenitporphyr, Seyschellen 98 II *175*
Syllomus crispatus, Neog., Virginia . . . . . 99 II 147
Sylvanit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *441*
— Calgoorlie, Austr. . . 98 II 190
Sylvin
— capillar. Verh. d. Flächen 98 I 9
— Einwirkung von Kathodenstrahlen u. von Na-Dämpfen 1897 I 3 99 I 4. 5
— Krystallisation 1896 I 5 99 I 204
— Reststrahlen . . . . 99 I 15
— Translationen . . . . 98 I *145*
— Kalusz . . . . . 95 I 68
— Stassfurt, Knistersalz 97 I 233
Symborodon . . . . . 99 II 321
Symmetrie der Krystalle BB X *495*
— u. Gesetz der 4 Flächen in 1 Zone . . . . . 99 II 1
— trigonale . . . . . 98 I 230
Symmetrieaxe, Rationalität einer dreizähligen 1895 II *248* 1898 I 230 II 369
Symmetriecentrum . . . 97 II 242
Symmetrieebene, Grundelement d. Symmetrie 98 II 368
Symmetriegruppen, krystallographische . . . 96 II 1
Symmetrieverhältnisse der Krystalle . . . . . 99 II 349
Symmetr. Theilung homog. Structuren . . . . . 98 I 227
Synaphe, Carb., Ireland . 98 I 383
Syncariden, Charakteristik 98 II 531
Syndosmya brevis . . . . 96 I 337
— dimidiata . . . . . 96 I 337
— protensa . . . . . 96 I 337
Syngenit, opt. Eigensch. . 95 I *266*
Synhomalonotus . . . . 98 I 240
Synthese, siehe künstliche Darstellung.
Synthetische Studien . . 97 I *1*
Syntrophia . . . . . 96 II 190
Syrien, plioc. u. quart. Süsswasserablagerungen . 99 II 438
Syringopora . . . . . 97 II 559
— Carbon, Ural u. Timan 97 II 399
— abdita, annulata, auloporoides, bifurcata, caespitosa, cancellata, compacta, distans, eifelensis, fascicularis, geniculata,

Hilberi, Hisingeri, Maclurei, moravica, nobilis, parallela, perelegans, ramulosa, reticulata, Schulzei, serpens, tabulata, tenella, tenuis, tubiporoides, verticellata . . . . . BB X *331 ff.*
Syrnola biplicata . . . 1895 I 188
— lanceolata . . . . . 95 I 188
— tenuiplicata . . . . . 95 I 188
— terebralis . . . . . 95 I 188
— trapaquara . . . . . 96 II 175
— tumida . . . . . 95 I 188
— turricula . . . . . 95 I 188
— turrita . . . . . 95 I 188
Systematik, petrographische 1898 II *74.* 52. 55
Systemodon . . . . . 96 I *151*
— Wasatch bed, Nordamerika . . . . . 99 II 140
Szarkó-Berg b. Örmenyes, Ungarn . . . . . 99 II 399

T.

Tabellen, mikroskopische . 98 II 367
Tabulata, Carbon, Ural u. Timan . . . . . 97 II 399
Tabulaten u. Alcyonarien BB X *249*
Tachhydrit, Existenzbedg. u. Löslichkeit . . . . 98 II 380
Tachylit
— als Umschmelzungsprod. 97 II *144*
— Dunmore Head . . . 95 II 435
— Neu-Süd-Wales . . . 96 I 399
— Stirling Castle, entglast 96 II 286
Taconische Form., Finnland . . . . . 96 I 440
Taconyte, Minnesota . . 96 II 95
Tadjerit . . . . . 96 II 40
Taeniodonta . . . . . 99 II 466
Taeniopteris, Rhät, La Ternera, Chile . . . . . BB XII *595*
— missouriensis . . . . 97 II 407
— TaeniopterisartigeFarne, Carbon, Missouri . . 97 II 407
Taenit . . . . . 95 I 459
— Bendégo . . . . . 98 II 28
— Bischtübe, Anal. . . . 98 I 265
— Cañon Diablo, Anal. . 96 II 265
Talara, Tertiär, nördlich Peru . . . . . BB XII *613*
Talara-Stufe . . . . . BB XII *651*
Talchir, Conglomerate . . 96 II *65*
Talk
— Canaan, Connecticut 1895 I 23
— Gross-Venediger . . . 98 I 32
— Transvaal . . . . . 95 I 275
— nördl. Ural . . . . . 95 II 249
— nach Magnetit . . . 97 II 277
Talkaggregate, Argent. . BB IX *375*
Talkindustrie, St. Lawrence County, N. Y. . . . . 99 I 212
Talklager, St. Lawrence Cty., N. Y., Entstehg. 97 II 446
Talkschiefer
— Bachergebirge . . . . 95 I 91
— Westalpen . . . . . 96 I 419
— Entstehung . . . . . 98 II 248
Tambach, Thüringer Wald, Thierfährten im Rothl. 1897 II 542 1899 II 153
Tamiobatis vetustus . . 99 I 555
Tamworth (Moonbi), N. S. Wales, Meteorit . . . 96 I 229
Tanne, Einwanderung in Schweden . . . . . 98 II 309
Tantalate, Darstellung . 98 II 399
Tantalit
— Finnland, Krystalle . 99 I 214
— Paris, Maine, Kryst. . 99 II 222
Tantalsäure, Darstellung 98 II 399
Taonurus . . . . . 99 II 481
Tapajós-Fluss, Brasilien, Carbon . . . . . 97 II *218*
Tapes belviderensis . . . 96 II 176
Tapiolith, Krystalle . . . 99 I 214
— Topsham, Me., Kryst. 99 II 222
Tapir . . . . . 99 II 314
— Dentition . . . . . 99 II 313
— im Phosphorit v. Quercy 99 II 313
Tapiridae . . . . . 96 I 147
Tapirulus . . . . . 98 II 126
Tapirus . . . . . 95 II 345
— arvernensis . . . . . 97 I 134
— —, Plioc., Roussillon. 99 I 543
— Telleri, Mioc., Göriach 97 II 553
Taranis finexa . . . . . 96 II 175
Tarcento, Friaul, Geol. . 99 I 311
Tarnowitz, Friedrichshütte
— Wurtzit . . . . . BB IX *1*
— Zinkoxyd . . . . . BB IX *147*
Tarns, Lakeland, Schottl. 97 I 140
Tarsiidae, foss. u. leb., Minas Geraës, Bras. . 98 II 507
Tartarische Stufe, Perm, europ. Russland . . . 98 II 480
Taschen, glac. Stauchungserscheinungen, Bieler See . . . . . 99 I *216*

Tasmanien, Gabbro . . 1899 I 285
— Geologie . . . . . 97 II 120
Tatra, hohe, Gesteine, techn. 98 I 486
Tatragebirge, Geologie . 99 II 107
Taubach b. Weimar, diluv. Travertin . . . . . 98 I 136
— Conchylien . . . . . 97 II 520
— Frösche . . . . . 97 II 542
Tauern, Centralkette, Profil 97 II 313
— Radstätter, Bau 1898 II 277. 278
— Untersuchung d. Bergbau-Terrains . . . . 96 II 427
Tauferergneiss, Oetzthal . 99 II 291
Taunus (Sect. Platte), Sericitgneisse . . . . . 99 II 380
Taurische Halbinsel, südl. Randgebirge (Jaila Dagh) . . . . . 99 II 109
Tauschwerth d. Meteoriten 1898 I 261 99 II *116*
Tavastmo Ås, Erosionsterrassen und Strandlinien . . . . . 99 I 156
Taveyannaz-Sandstein . . 96 II 289
Tawit, Kola . . . . . 96 I 258
Tawitporphyr, Kola . . . 96 I 258
Taxite . . . . . 98 II 55
— Centralkaukasus . . . 99 II 237
Tebedra und Tschchalta, Kaukasus, Glacialgeb. 99 II 419
Tectifusus . . . . . 96 I 137
Tegel, Gross-Opatovice in Mähren . . . . . 95 II 465
— Walbersdorf, mariner 95 I 116
— —, miocäner . . . . 95 II 131
Tehuelche-Formation, Argentinien u. Patagonien 1898 I 545 99 I 344
Tehuelche-Gerölle, Tertiär, Argentinien . . . . . 98 I 520
Teichkreide, pleistocäne, Böhmen . . . . . 98 I 543
Teirovitz, Böhmen, Cambr. 97 II 524
Téjon-Gruppe, Californien 95 II 462
Tektomorphe Gesteinsgemengtheile . . . . 98 II 58
Tektonik, Alpen . . . . 96 I 431
— Appennin, allgemeine . 97 II 321
— mittelrhein. Gebirge . 96 I 429
— Hazaragebirge . . . . 99 I 507
— Kaukasus . . . . . 99 I 499
— Kertsch, Halbinsel . . 96 I 435
— Ostbalkan . . . . . 99 I 120
— Plessurgebirge . . . . 99 I 97
— Schweizer Alpen . . . 99 I 98
— Westalpen . . . . . 99 I 100
Tektonische Karte, SW.-Deutschland . . . 1899 I 486
Teleodus . . . . . 99 II 321
Teleostier, Stammesgesch. 95 I *162*
Telleria, St. Cassian . . 98 I 393
Tellur
— in den Eruptionsprod., Vulcano . . . . . 99 I 225
— Walleroo-Mine, Austr. 96 I 70
Tellurgold, Cripple Creek-Distr., Col. . . . . 98 II 447
Tellurit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *442*
Tellurmineralien, Zusammensetzung . . . . . 99 I 15
Telmatotherium, Beziehg. zu Diplacodon . . . . 99 I 167
— diploconum u. megarhinum, Uinta . . . 97 II 171
— cornutum u. hyognathum 1897 II 172. 535
— cultridens, vallidens, validum . . . . . 97 II 172
Temescal, südl. Californien, Zinnerzablagerung . . 99 I 23
Temiz-Chan-Schura, Daghestan, Geol. u. nutzbare Mineralien . . . . . 99 II 420
Temnocheilus coronatus . 96 II 366
Temnocidaris Baylei . . 95 II 180
Temnocyon ferox, Miocän, Oregon . . . . . 98 II 514
Temnotropis . . . . . 97 I *204*
— fallax . . . . . 95 I 196
Temperatur
— in artes. Brunnen . . 99 II 227
— in Bohrlöchern . . . 99 I 51
— im Bohrloch v. Neuffen 98 I 41
— im Gletscherbach Jambach . . . . . 97 II 461
— in Laven . . . . . 97 II 49
— hohe, Messung . . . 97 I 228
Tenasserim, Carbonversteinerungen . . . . 97 I 493
Tenneberget, Schweden, Contactkalk . . . . . 99 I 425
Tennessee
— Megalonyx in Knochenhöhlen . . . . . 99 II 150
— Chilhower Berge, Geol. 99 I 512
Tennessee Valley-Region, Alab., Palaeozoicum . 99 II 117
Tentaculitenschichten, Thüringen . . . . . 96 II 462
Tentaculitenschiefer . . . 96 II 116
Tenuiscala millegranosa . 95 I 190

Tephrit
— Tetschen, Auswürfl. 1897 I 273
— Ventotene . . . . . 95 I 62
— künstlich . . . . . BB XII *563*
— Melilith-, künstl. . . BB XII *567*
— als Umschmelzungsprod. 97 II *137*
Teplitz-Schönau, Verhütung der Quellkatastrophen . . . . . 99 II 269
Teralith, Kola . . . . . 96 I 260
Teramo, Geologie . . . . 97 I 338
Terebellidae . . . . . 95 II 367
Terebra inornata . . . . 96 I 486
Terebratella californica . 96 II 473
— ?Hennequini . . . . 95 I 406
Terebratula andelotensis 96 II 377
— Baltzeri . . . . . 96 II 377
— Boričevi . . . . . 96 II 317
— copiapensis . . . . . BB IX *63*
— crickleyensis . . . . 96 II 140
— Domeykana . . . . . BB IX *64*
— faxeensis . . . . . 95 II 370
— grandis . . . . . 97 I 176
— Grecoi . . . . . 96 II 134
— Hohmanni . . . . . BB IX *64*
— (Magellania) macrostoma . . . . . BB X *587*
— orientalis . . . . . 96 I 455
— (Zeilleria) perforata 1897 I 175 BB IX *65*
— perovalis . . . . . BB IX *65*
— (Kingena?) postalensis 96 I 455
— (Waldheimia) punctata BB IX *66*
— Putzeysi . . . . . 95 I 406
— Rollieri . . . . . 96 II 377
— sacculus . . . . . 99 I *231*
— Stutzii . . . . . 96 II 377
— subovoides . . . . . BB IX *66*
— Uptoni . . . . . 96 II 140
— variabilis . . . . . 97 I 176
— zirlensis . . . . . 95 I 101
Terebratulina asperula . 96 I 338
— Bayeti . . . . . 95 I 406
— Delheidi . . . . . 95 I 406
— pectinoides . . . . . 96 I 338
— planicosta . . . . . 96 I 338
— rudis . . . . . 96 I 338
— semiglobularis . . . . 95 II 370
— tenuicosta . . . . . 96 I 338
Teredo excisa . . . . . 96 I 338
— subparisiensis . . . . 96 I 455
Terquemia forojuliensis . 95 II 461
Terra verde, Brentonico . 97 II 33
Terrace-Formation, Calif. 95 II 292
Terrainbewegungen, Zillerthal . . . . . 98 I 476
Terrassen, Erosions-, Züricheee . . . . . 1898 II 419
Tertiär (s. auch Eocän etc., Braunkohlen etc.)
— Buche . . . . . 97 I 408
— Conchylien, oberes . . 98 II 340
— Echiniden, Neogen, Parma . . . . . 98 I 170
— Säugethiere . . . 1899 II 313 ff.
— Tapiriden . . . . . 99 II 313
— Vitis-Arten . . . . . 98 I 412
— Klima zur Eocänzeit, Europa u. Polargeb. . 98 II 486
— Süsswasserkalk . . . 97 I 212
— zw. Aachen u. Mastricht 97 II 146
— Afrika, SO.-, Nummulitenkalk . . . . . 97 I 148
— Agramer Gebirge . . 98 II 491
— Aix-en-Provence . . . 98 I 335
— —, fauna d. étage de Vitrolles . . . . . 99 II 306
— Alabama u. Texas, Mollusken . . . . . 98 I 390
— Albegna . . . . . 97 I 515
— Alessandria . . . . . 96 II 204
— Algier . . . . 1895 II 320. 322
— —, marines . . . . . 97 II 153
— —, Plioc., Foram. . . 98 I 404
— Alpen, Bündner Schiefer 99 II 282
— —, Hochalpen . . . . 96 I 305
— —, venetianische . . 97 II 521
— Amerika, Mioc., Foram. 99 II 178
— Amiens . . . . . 95 I 112
— Angles, Depart. Gard, Mastodon angustidens 99 I 360
— Antillen, Fauna . . . 98 II 342
— Antwerpen 1897 I 514 98 II 340
— Apalachicola River . . 97 I 345
— Appennin . . 1895 I 506 II 319
— —, nördl., Flysch . . 98 II 110
— Arcevia, Radiolarien . 98 II 162
— Ardennen u. Condroz 97 II 146
— Argentinien 1898 I 519 II 465
— — und Patagonien, Conch., patag. Form. 99 II *1*
— Arnothal, Felis isiodorensis . . . . . 99 II 322
— Aschaffel b. Eckernförde, Radiolarien . . . . . 98 I 403
— Attica . . . . . 95 I 298
— Australien, Mollusken 98 II 340
— —, unt., Opisthobranch. 98 I 558
— zw. Badenweiler und Kandern . . . . . 98 II 295
— bad. Oberland, Vogelfährten . . . . . 98 II 139

Tertiär
— Baku u. Kasp. Meer 1898 I 336
— Balkan 1896 II 316 99 I 118
— Basentothal, Basilicata 98 II 111
— Basilicata . . . . . 95 II 320
— — u. Calabrien . . . 99 I 312
— Bayern, südl., oligoc. Molasse, Fauna . . . 98 II 506
— Belgien . . . . . 96 I 303
— —, Lagerg. zu d. Steinkohlenformation . . . 99 II 440
— —, Nieder-, Quarzitblöcke . . . . . 97 II 145
— Belluno, Glaukonit . 97 II 521
— Beludschistan . . . . 97 I 314
— Bernburg, unteroligoc. Meeressand . . . . . 98 II 300
— Bilin, Andrias in der Braunkohlenformation 99 II 152
— —, Siluriden i. d. Braunkohlenformation . . . 99 I 367
— Bincombe, Dorset . . 97 I 127
— Birma, Mioc., mit bearbeit. (?) Feuersteinen 99 II 139
— —, Ober- . . . . . 96 I *11*
— —, —, Fossilien . . . 98 I 395
— Böhmen, Binnenconch. 98 II 544
— Bolderberg b. Hasselt, Belgien . . . . . 99 II 440
— — u. Waenrode . . . 98 I 119
— Bolca, s. Monte Bolca.
— Bologna 1895 II 320 97 I 514
— —, Plioc., Foram. . . 98 II 546
— Bonn, Braunkohlenform. 98 II 301
— Bordeaux, Bohrloch . 99 I 334
— Bosnien, Neogenmoll. 99 II 310
— Bresse, s. La Bresse.
— Brown's Park beds, Plioc., Uintagebirge . 99 I 335
— nördl. Brünn . . . . 98 I 522
— Brüttelen, Schweiz, Säugethiere . . . . . 98 II 130
— Bubovac b. Karlstadt, Congerienschichten . . 98 II 317
— Buckow, Tert. u. Quart. 96 II 152
— westl. Bugey, im Jura 98 II 490
— Buzeu-Distr., Rumän. 98 I 338
— Californien . . 1895 II 292. 462
— calif. Küstenkette . . 99 II 425
— Cantal, Miocän . . . 98 II 114
— Čapla, Slavonien, Pflanzen . . . . . 95 I 551
— Casentino, Toskana, Inoceramen . . . . . 98 II 110
— Cassel-Wilhelmshöhe . 99 II 305
— Castelnuovo ne' Monti 98 II 112

Tertiär
— Caux . . . . . 1895 I 352
— Cernay . . . . . 98 I 546
— Chalons sur Vesle . . 98 I 546
— Château-Redon (Basses Alpes) . . . . . 97 II 147
— Château-Thierry . . . 96 I 451
— Charkow . . . . . 99 I 112
— Chile, nördl. . . . . BB X *533*
— —, lautar- u. quiriquin. Stufe . . . . . 96 II 151
— Colli Berici, älteres . 98 II 302
— Colorado, Insecten 1897 I 549. 552
— Como, Gegend. . . . 98 I 535
— Condeixo, Port., Säugethiere . . . . . 98 II 322
— Constantine, Oligocän 99 I 334
— Croatien, Neogenmoll. 99 II 310
— Cuba . . . . . 95 II 139
— Cypern, Fossilien . . 95 I 357
— Dänemark, Pflanzen (Brasenia purpurea) . 99 II 179
— Dahra . . . . . 98 I 536
— Dakota, südl., Eocän . 99 I 167
— Dalmatien . . . . . 96 I 123
— —, Neogenmollusken . 99 II 310
— Delaware, Maryland u. Virginien . . . . . 98 I 538
— Devon, Eocän . . . . 98 II 488
— Dolnja Tuzla, Bosnien 97 I 127
— Durance-Thal, Mitteloligocän . . . . . 98 II 300
— Eggenburg, Nieder-Oesterreich, Loibersdorfer u. Gandersdorfer Schichten . . . . . 99 I 145
— Egypten (Ligurien u. Tongrien) . . . . . 98 I 536
— —, unt., Conchylien . 99 II 337
— Elsass 1895 I 353 99 II 375
— England, Coralline Crag 99 I 334
— —, Ost- . . . . . 96 II 147
— —, Lenham beds . . 99 I 334
— Entre Sambre et Meuse 1898 I 120 99 I 143
— Faluns des Landes, Sirenen . . . . . 99 I 362
— Flandern . . . . . 97 II 148
— Fôret d'Eu 1897 I 513 II 147
— Frankfurt a. M. . . . 95 II 315
— Frankreich, Flora . . 96 I 360
— —, Sandst. m. Sabalites andigavensis . . . . 98 II 487
— Fünfkirchen . . . . . 96 I 121
— Galveston, Texas, Moll. 98 I 395
— Gandersheim . . . . 96 II 99

Tertiär
— Gassino . . . . . 1895 II 470
— Gerresheim b. Düsseldorf, Boldérien . . . 99 II 440
— Ghebel Karah, Conch. 97 II 552
— Golfstaaten, nordamer., Mollusken . . . . . 98 I 166
— Gradijsk, Foraminif. u. Ostrac. der Spondylus-Stufe . . . . . 99 II 450
— Graz . . . . . 95 II 463
— Griechenland, s. Nordgr.
— Guiscard . . . . . 95 II 316
— —, umgelagerte Tert.-Sande . . . . . 98 II 489
— Haskowo, Bulgarien . 98 I 533
— Helmstedter Mulde, Phosphoritlager . . . 98 I 531
— Herniker Berge, Prov. Rom . . . . . 98 I 120
— Hertogenwald, oligoc. Sand . . . . . 99 I 143
— Herzegowina, mitteleocäne Fauna, Beziehungen z. d. Schichten von Haskowo, Bulgarien . . . . . 99 II *105*
— —, Neogenmollusken . 99 II 310
— Hessen . . . . . 96 I 73
— Hochalpen . . . . . 96 I 305
— Idice-Thal, Tortonien 98 II 112
— Indien . . . . . 95 II 291
— Innthal . . . . . 96 I 82
— Inn-Ufer, linkes . . . 98 I 310
— Innviertel u. Umgebung 98 II 113
— Isteiner Klotz, Baden 99 II 408
— Italien, Foraminif. 1898 I 181. 182
— —, Säugethiere . . . 98 II 324
— —, s. Ober- u. Unteritalien.
— Jachal, Argent., tert.-pampeane Formation 1897 II 496 98 I 526
— Japan . . . . . 96 I 306
— Java 1896 II 337 97 I 556
98 I 315
— Kabylien, m. Mastodon angustidens . . . . . 99 II 150
— Karpathen . . . . . 96 II 308
— —, ostgalizische . . 98 I 532
— —, ungar., Petroleum 99 I 332
— Karpathos, Insel . . . 98 I 89
— Kaukasus 1898 I 313 99 I 497
— Kertsch . . . . . 98 I 339
— Kleinasien . . . . . 95 II 450
— Korinth . . . . . 95 II 321

Tertiär
— Kostej, Banat, Mittelmiocän . . . . . 1898 II 304
— Krzizanowitz, fossilführender Kalk . . . 97 II 511
— La Bresse, Saône . . 95 II 466
1896 I 453 97 I 127
— Landes, Departement 1898 II 485 99 I 362
— Ligurien, Flora . . . 96 II 203
— —, Scaphopoden . . . 99 I 373
— Limburg und Belgien, Oligocän . . . . . 98 II 301
— Lissieu, Rhône, eocäne Eisenoolithe . . . . . 98 I 534
— Loire inférieure 1897 I 557 1898 I 557 II 341
— Louisiana . . . . . 98 I 539
— Mähren, Bahn Saitz—Czeitsch . . . . . 95 I 532
— —, Karpathensandstein 1898 I 116 II 490
— Mainz, oligoc. Fische . 99 II 467
— Malta 1897 I 518 98 I 536
— Marmaros, Petrol.-Geb. 99 I 333
— Massachusetts . . . . 97 I 137
— Melun u. Rouen . . . 96 I 112
— Mexico . . . . . 99 II 429
— —, Neu-, Edentaten, Puerco . . . . . 99 II 461
— Mittelmeer . . . . . 95 I 119
— —, östl. Becken, alttert. Faunen . . . . . 99 II *105*
— Moll, Sand . . . . . 99 I 143
— Montpellier . . . . . 97 I 513
— Mons-en-Pévèle . . . 95 I 353
— Monte Bolca, Krokod. 98 I 145
— Mti. dei Capuccini, Turin, Pteropoden . . . 99 II 161
— zw. Mti. Cornicolani u. Lucani . . . . . 97 II 338
— Mte. Mario . . . . . 97 II 361
— Montemassi, Toskana 97 I 513
— Mte. Postale 1897 II 362 98 I 334
— Mte. Viale, Trionyx . 99 I 365
— Montmartre . . . . . 96 I 304
— Montréjeau, Haute-Garonne, mioc. Säugeth. 99 II 149
— Mosciano, Bryozoen . 98 II 150
— Muentia, Rumän., Conglomerat . . . . . 97 II 151
— Namur, tert. Sand . . 99 I 143
— Neu-Mexico, Puerco, Edentaten . . . . . 99 II 461
— New Jersey . . . . . 95 I 114

Tertiär
— Niederösterreich, Oncophora-Schichten . . 1898 II 113
— Nordamerika, Verein. Staaten, Fossilien . . 95 I 145
— —, marin. mioc. Fauna 99 II 147
— —, Foraminiferen . . 99 II 178
— —, Perissodactylen, Wasatsch beds . . 99 II 139
— —, Pferde, Mesohippus, White River beds 99 II 316
— —, Psammobiidae . . 99 II 336
— Nordgriechenland . . 98 I 535
— Oberitalien, Fische . . 97 I 543
— Oesterreich, Anneliden 1898 I 153 II 145
— — u. Rumelien, Wirbelthiere . . . . . 99 I 169
— Oneda b. Mailand, Nummulitenkalk . . . . . 98 II 110
— Orb- u. Hérault-Thal 98 I 341
— Oregon, John Day's, Mioc., Wirbelthiere . 98 II 514
— Ostbalkan . . . . . 99 I 118
— Panama . . . . . 99 II 306
— Pariser Becken 1896 II 333 98 I 118
— —, Grenze d. Grobkalks 98 II 488
— Patagonien . . . . . 97 I 528
— —, grosse Austern . 98 I 559
— —, Mollusken . . . . 98 I 545
— —, Riesenvögel, Phororhacus etc. . . . . 99 II 322
— —, Säugeth. d. Pyroth.-Schichten . . . . 98 I 137
— — u. Argentinien, Conchylien d. patag. Form. 99 I *1*
— Pegwell Bay, Thanet beds, Foraminiferen . 99 I 383
— Pelvoux-Massif . . . 99 I 334
— Perg, siehe Walsee.
— Peru, nördl., Molluskenfauna . . . . . BB XII *610*
— Perugia, Felis avernensis im Pliocän . . 99 II 455
— Philippinen . . . . . 96 II 152
— Piemont, Decapoden 1898 I 152 II 145
— —, Pteropoden . . . 99 II 161
— — u. Ligurien, Moll. 98 I 163
— Pierre-longue b. Avignon, mioc. Congl. . . 97 I 148
— Podolien . . . . . 96 I 303
— —, Foraminiferen . . 99 II 450
— Pötzleinsdorf . . . . 95 II 465
— Polschitza, Krain . . 98 I 531

Tertiär
— Provence . . . . . 1897 II 336
— Puerco-Schichten, Neu-Mexico 1898 I 364 99 II 461
— Pyrimont, Savoyen, aquit. Säugethiere im Asphaltlager . . . . . 99 II 305
— Quercy, Tapiriden . . 99 II 313
— Radoboj, Pflanzen . . 98 II 548
— Radstatt im Pongau, Nummuliten-Schichten 99 I 144
— Reims, Ob.-Eocän . . 98 I 546
— Rhônebecken . . . . 96 I 304
— Rhônethal . . . . . 96 II 473
— Rom, Mollusken . . . 99 II 162
— Ronca-Thal, Eocän . 98 I 334
— Roussillon, plioc. Fauna 99 I 539
— Rumänien . . . . . 98 II 489
— —, zw. Rimnik u. Vai Dei . . . . . 97 I *222*
— —, Karpathen, Bezirk Bacau . . . . . 98 II 304
— —, Nummuliten-Sch. . 98 I 333
— Rumelien, Wirbelth. . 99 I 169
— Russland, Literatur f. 1896 . . . . . 99 I 531
— —, Pflanzen (Brasenia purpurea) . . . . 99 II 179
— —, Säugethiere . . . 99 I 169
— —, Neu-, Beziehung z. Oesterr.-Ungarn u. Rumänien 1898 I 336. 337
— —, Süd- . . . . 1898 I 340. 380
— —, —, Neogen . . . 99 II 130
— Sabarrat u. Mirepoix, Ariège, Eocän . . . . 98 II 304
— Salvagens-Inseln, Tuffe 99 II 307
— zw. Sambre u. Maas 1898 I 120 99 I 143
— Santa Cruz Mts., Californien, Neogen . . 98 II 305
— San Domingo, Scaphop. 98 II 544
— St. Erth, Cornw., Plioc., Foram. 1898 II 351 99 I 383
— St. Gallen . . . . . 96 I 360
— S. Giovanni Ilarione . 97 II 362
— Saint Lever . . . . . 95 II 316
— San Pietro in Lama b. Lecce, ob. Plioc., Foram. 99 II 178
— Sardinien, Mioc., Echin. 99 II 473
— —, Mittel-, Fische . . 98 I 149
— Sebenico, Dalmatien . 98 I 120
— Serbien, Conchylien . 97 I 375
— —, Neogenmollusken . 99 II 310
— Sherani Hills . . . . 97 I 316
— Siebenbürgen . . . . 96 I 113

Tertiär
— siebenbürg. Becken 1895 I 117
— Siena, Foraminiferen . 98 II 164
— Slavonien, Neogenmoll. 99 II 310
— Spanien . . . . . 96 I 306
— Steiermark, Unter- . . 99 I 144
— —, Süd- . . . . . 96 II 335
— Süd-Carolina . . . . 97 I 137
— Suffolk . . . . . 97 I 514
— Syrien, plioc. Süsswasserablagerungen . . . 99 II 438
— Tarym-Niederung . . 96 I 285
— Teramo, Provinz . . 98 I 536
— Tetschen, Blatt . . . 97 I 301
— Tölz, Mollasse . . . 99 II 440
— Toskana, Appennin, Eoc. 99 II 129
— —, Archipel . . . . 95 I 79
— zw. Tournon und La Voulte . . . . . 97 II 148
— Türkei . . . . . 98 I 535
— Turin . . . . . 95 II 317
— Uintagebirge, Nordamerika . . . . . 99 I 335
— Umbrien, nördl. . . . 99 I 144
— Ungarn
1896 I 302 II 44 1899 II 397. 401
— Unteritalien . . . . . 96 I 84
— Ural . . . . . 95 II 290
— Urjapo-Kijsky'sches Braunk.-Lager, Gouv. Tomsk . . . . . 99 II 113
— Val di Avesa, Provinz Verona, Eocän . . . 98 II 527
— Vallon du Bès, Alpes maritimes, Miocän . . 98 II 490
— Vancouver-Insel . . . 97 I 515
— Vanson-Thal, Basses Alpes, Oligoc. . . . . 98 II 302
— Venetien . . . 1896 I 117. 453
— —, Ronca, Eocän . . 98 I 334
— —, Schildkröten . . . 98 I 145
— Vernasca . . . . . 95 I 506
— Vicentin, Binnenschnecken . . . . . 97 II 391
— Victoria, Austr., Eoc. 98 II 301
— Vigoleno, Prov. Piacenza 1895 I 506 98 II 112
— Villanueva y Geltrú, Barcelona . . . . . 97 II 392
— Vineyard series, Mass. 1896 II 513 97 I 137
— Walsee u. Perg, Niederösterreich, Säugeth. . BB XII *450*
— Wasatch u. Wind River beds, Perissodactylen, Nordamerika . 99 II 139
Tertiär
— Westerloo b. Brüssel, artes. Brunnen . . 1899 I 531
— Westsibirien . . . . 98 I 92
— White River beds, Pferde (Mesohippus) . . . . 99 II 316
— Wiener Becken . . . 95 I 353
— Wirtatobel b. Bregenz, Pechkohle . . . . . 98 II 303
— Zittau . . . . . 98 II 451
— Zovenico, eoc. Glauconittuff . . . . . 98 II 110
Tertiär-pampeane Formation, Jachal, Argent. 1897 II 496 98 I 526
Teschenit, Mähren 1897 II 285 99 II 60
Tesseralkies . . . . . 97 II 66
— elektr. Leitungsverm. BB XI *437*
Testudo amberacensis . . 96 I 453
— noviciensis, 1. Mediterranstufe, Eggenburg 97 II 538
— perpignana u. pyrenaica, Plioc., Roussillon . . 99 I 545
Tetarto-Symmetrie (G. Wulff) . . . . . 98 II 368
Tetrabelodon Shepardii . 96 II 165
Tetraclita cf. porosa sp. Gmel. . . . . BB X *591*
Tetradella lunatifera . . 96 I 160
Tetradium . . . . . BB X *345*
Tetradymit
— Oravicza, Anal. . . . 99 I 15
— Schubkau, Anal. . . . 99 I 16
— elektr. Leitungsverm. BB XI *422*
Tetragophosphit, Horrsjöberg, Wermland . . . 98 I 450
Tetragraptidae . . . . . 98 II 155
Tetragraptus, Böhmen . 97 I 573
— Schweden . . . . . 97 I 395
Tetramerorhinus, Patag. . 97 I 530
Tetramethylharnsäure, Kryst. . . . . 99 I *164*
Tetraphenylenpinakolin, Kryst. . . . . 97 I *28*
Tetraspis . . . . . 97 I 545
Tetraxis maxima, karn. Fusulinenkalke . . . 99 II 476
Tetschen, geol. Karte . . 97 I 300
Tetschen—Grosser Winterberg, geol. Karte . . 97 II 483
Tettigidae . . . . . 95 I 397
Texas, Eruptivgesteine, Apache Mts. . . . . 97 II 299
— Jura . . . . . 97 II 505
— Kreide . . . . . 97 I 340

Textilaria, Plioc., Italien 1898 I 181
Thalamophoren, Stammbaum . . . . . 96 I 345
Thalamopora Heheneggeri u. Zitteli, Stramberg . 99 II 177
Thalformen u. Thalnamen, Schweiz . . . . . 99 I 442
Thalhorn, Amariner Thal, Vogesen . . . . . 98 I 81
Thallium-Acetat zur Mineraltrennung . . . . . 96 I *221*
Thallium-Mercuro-Nitrat zur Mineraltrennung . 96 II *195*
Thalliumnitrat z. Mineraltrennung . . . . . 96 II *184*
Thallium-Nitrat-Acetat z. Trennung von Sulfiden 96 I *221*
Thalsperren, England . . 96 II 432
Thamnastraea . . . . . BB IX *68*
— Richthofeni Wöhrm. . 95 I 101
Thamnophyllum . . . . 95 II 303
Thanet beds, Pegwell Bay, Foraminiferen . . . . 99 I 383
Thaumasit, Paterson, N. J. 1897 II 272 98 I 257
— Skott vång . . . . . 98 II 196
Theca sp., belg. Cambrium 97 I 308
Thecia approximata, confluens, cribrosa, major, ramosa, Swinderenana BB X *297 ff.*
Thecodontosaurus . . . . 97 I 159
Thecoidea . . . . . 97 II 554
Thecostegites scoticus . . BB X *323*
Theilstriche auf Glas, hell auf dunklem Grund . 98 I 227
Thelemarken, Mineralvork. 97 I 80
Thelotit im Boghead, Autun . . . . . 97 I 400
Theodolitgoniometer
— mit gewöhnl. Signalgebung . . . . . 98 II *64*
— Verwendg. zu stauroskopischen Messungen 99 I 6
Theosodon, Patag. . 1897 I 530. 538
Theralith, Costarica . . . 97 II 80
Theriodesmus phylarchus, Cap . . . . . 97 II 180
Theriodontia . . . . . 97 II 178
Thermalquellen
— Pfäfers-Ragatz . . . 95 II 430
— Toscana . . . . . 96 I 85
Thermalwasser
— Karlsbader, Absatz v. Schwefel und Pyrit . 99 II *81*
— Wirkung auf Sedimentgestein . . . . . 95 II 255
Thermen, Karlsbad . . 1896 II 277
— Toscana . . . . . 96 II 77
Thermen-Katastrophen, Teplitz-Schönau, Verhütung . . . . . 99 II 269
Thermodynamik vulcanischer Ausbrüche . . 95 I 43
Therochelonia . . . . . 97 II 179
Theromora . . . . . 97 II 178
Theropus leptonotus, Klipfontein, Cap . . . . 97 II 542
Therosuchia . . . 1897 II 176. 177
Thessalien, türk., Geol. . 98 II 99
Thetidites, Obertrias, Himalaya . . . . . 97 II 383
Thetys . . . . . 97 II 388
Thian Schan, östl., Geol. 99 II 421
Thibetanische Subregion der Säugethiere . . . 99 II 460
Thierfährten
— Rothliegendes, Tambach, Thüringen 1897 II 542 99 II 153
— Tert., bad. Oberland . 98 II 139
Thierseer Neocom . . . 95 I 75
Thinnfeldia granulata . . 96 I 177
— lanceolata . . . . . 95 II 139
— lancifolium, Rhät, La Ternera, Chile . . . BB XII *599*
— rotundibola . . . . . 96 I 177
— variabilis . . . . . 96 I 177
Thinohyus nanus . . . . 96 II 356
— robustus . . . . . 96 I 472
Thisbites . . . . . 95 I 176
Thlaeodon padanicus . . 95 II 344
Thoatherium . . . . . 97 I 538
Thomsonit, Algier . . . 97 I 439
— Lake Superior . . . . 99 II 214
— Pyrenäen . . . . . 95 II 271
Thon . . . . . 97 II 473
— vanadiumhaltig . . . 99 I 419
— Einschl. in Lava, Mayen BB XI *593*
— Gouv. Nowgorod, Anal. 99 II 210
— Steinbrück, Anal. . . 98 I 484
Thonglimmerschiefer, Zillerthaler Alpen . . 99 II 289
Thonige Sedimente, Bildung . . . . . 97 II 473
Thonon, Blatt 150 d. geol. Karte, Frankreich . . 99 II 405
Thonschiefer . . . . . 97 II 473
— Silur . . . . . 99 II *170*
— Gaisberg b. Graz, umgeschmolzen . . . . 97 II 145
— Mauritius . . . . . 96 II 441
— Tiahuanaco . . . . . 96 II 296

Thorit, Arendal . . . 1896 I 15
— elektr. Leitungsverm. BB XI *448*
— Löthrohrverhalten . . 98 II 138
Thoriumnitrat, Kryst. . . 98 II 369
Thracia arcuata . . . . 96 I 338
— Brodiei . . . . . 95 I 497
— radiolata . . . . . 96 I 339
Thüringen
— geol. Uebersichtskarte 98 II 80
— Phycodensandstein . . 99 II *166*
α-Thujaketonsäure . . . BB IX *455*
Thuringit, Beziehung zur Chloritgruppe . . . . 98 I *165*
— durch Contactmetamorphose . . . . . 97 II *215*
Thylacocrinus, Devon, England . . . . . 96 I 464
Thylacynus, Patag. . . . 97 I 534
Thyrsopteris alata . . . 96 I 178
— angustifolium . . . . 96 I 177
— bella . . . . . 96 I 178
— brevifolium . . . . . 96 I 178
— crassinervis . . . . . 96 I 178
— crenata . . . . . 96 I 178
— decurrens . . . . . 96 I 177
— densifolium . . . . . 96 I 177
— dentata . . . . . 96 I 178
— distans . . . . . 96 I 177
— divaricata . . . . . 96 I 178
— elliptica . . . . . 96 I 178
— heteroloba . . . . . 96 I 177
— heteromorpha . . . . 96 I 177
— inaequipinnata . . . 96 I 178
— insignis . . . . . 96 I 177
— — var. insignipennis 96 I 177
— microloba . . . . . 96 I 178
— microphyllum . . . . 96 I 177
— nana . . . . . 96 I 178
— nervosa . . . . . 96 I 177
— obtusiloba . . . . . 96 I 178
— pachyrhachis . . . . 96 I 177
— pecopteroides . . . . 96 I 177
— pinnatifida . . . . . 96 I 177
— rarinervis . . . . . 96 I 177
— retusa . . . . . 96 I 178
— rhombifolium . . . . 96 I 178
— rhombiloba . . . . . 96 I 178
— sphenopteroides . . . 95 I 178
— squamosa . . . . . 96 I 178
— varians . . . . . 96 I 177
— virginiana . . . . . 96 I 177
Thysanotos . . . . . 98 I 169
Tibetites, Obertrias, Himalaya . . . . . 97 II 384
Tiefbohrungen . . . . . 96 II 320
— Charmoy u. Macholles 97 I 44
Tiefbohrungen
— Fläming . . . . . 1899 I 94
— Lower Michigan . . . 96 I 271
— Niederschönweide bei Berlin . . . . . 95 I 360
— Sahara . . . . . 96 I 407
Tiefenstufe, geotherm., abnorme
— Keweenaw-Halbinsel . 98 II 414
— Neuffen, Bohrloch . . 98 I 41
Tiefseeuntersuchungen, Schwarzes Meer . . . 97 I 52
Tiemannit, elektrisches Leitungsvermögen . . BB XI *441*
Tifeit . . . . . 97 I 265
Tiflis—Wladikawkas, Eisenbahnlinie, Geol. . 98 I 312
Tilasit, Långban . . . . 97 I 25
Till, Ablagerungszeit . . 96 II 477
— New Jersey . . . . . 95 II 336
Tillodontia, Puerco . . . 98 I 366
Timan, Carbon, Korallen 97 II 400
Timania, Obercarbon, Timan . . . . . 97 II 398
Tinguáit . . . . . 96 I 257
— Apache Mts., West-Texas . . . . . 97 II 299
— Bearpaw Mts., Mont. 98 I 61
— Christiania 1896 I 57 99 II 250
— Kola . . . . . 96 I 260
— Picota, camptonitischer 98 I 288
— Serra de Monchique . 98 I 287
— Pseudo-Leucit-Sodalith-, Montana . . . 96 II 442
Tinguáitporphyr . . . . 96 I 257
— quarzhaltig, Montana 96 II 442
Tinguáitvitrophyr, Leucit-, Fornalhas . . . . . 98 I 287
Tinoporus . . . . . 98 I 405
Tinostoma solidum . . . 95 I 192
Tipulidae, Bernstein . . 97 II 193
Tirnovu (Rumänien) . . 97 I *229*
Tirol, Nord-, Geol. . . . 98 I 309
— Nillalp, Prägratten, Turnerit . . . . . 99 II *137*
Tirolische Serie . . . . 97 I 496
Tirolitea . . . . . 95 I 181
Tirolites . . . . . 95 I 181
Tirolitinae . . . . . 95 I 181
Tissotia Ficheuri . . . . 95 II 361
— Redtenbacheri . . . . 95 II 361
Titanate, Darstellung . . 98 II 399
Titaneisen (s. Ilmenit)
— Zusammensetzung . . 99 I 21
— Cumberland . . . . . 96 I 272
— Gross-Venediger . . . 98 I 27

Titaneisen
— Himmelsfürst b. Freiberg i. S., im Hornblendegneiss . . . 1895 I *247*
— Holland, im Dünensand 95 I *54*
— Wartleite bei Köditz, Analyse . . . . . 99 I 9
Titaneisensand
— Bunguran, Indien . . 99 I 428
— Neu-Seeland . . . . 99 II 84
Titanit (s. Sphen)
— Löthrohrverhalten . . 98 II *142*
— pyroelektr. Eigensch.. BB XI *209*
— Verhalten gegen X-Strahlen . . . . . 97 I *257*
— Gross-Venediger . . . 98 I 35
— Harlem River . . . . 97 I 25
— Himmelsfürst b. Freiberg i. S., im Hornblendegneiss . . . . 95 I *247*
— Holland, im Dünensand 95 I *45*
— Lauvitel, Isère, im Syenit . . . . . 97 II 14
— Plauenscher Grund, Umwandlung in Anatas im Syenit . . . . 95 I *128*
— Rauris . . . . . 97 I 247
— Zöptau, Mähren . . . 95 II 248
Titanmagneteisen, Seufzergründel . . . . . 97 II 449
Titanocarcinus Raulinianus 95 I 163
Titanops . . . . . 99 II 321
Titanotheriidae . . . . . 96 I 147
Titanotherium . . . . . 97 II 535
— Entwickelung d. Schädels etc. . . . . 99 II 317
— robustum, White River beds . . . . . 98 I 272
Titanotherium beds, White River . . . . . 98 I 372
Tithon
— Argentinien . . . . . 98 II 534
— Cabrera, Balearen . . 99 II 415
— Capri . . . . . 99 II 128
— Centralkaukasus . . . 99 I 194
— Centralrussland . . . 96 II 141
— Gard, Dep., Requienien 98 II 545
— Mte. Gargano, Kalk . 95 I 485
— Niederfellabrunn bei Stockerau . . 1898 I 529 II 483
— Seealpen, ital. . . . . 97 I 121
— Südfrankreich . . . . 98 I 505
— Theodosia . . . . . 96 I 448
— transsylvan. Alpen, mit Neocom . . . . . 99 II 127
Tithonkalk, Mte. Gargano 95 I 485
Töllit des Tonalits, Meran 1898 I 280
Tölz, Molasse, Lagerung 99 II 440
Toichastraea . . . . . 96 I 168
Tokowoja, Fluorapatit . 99 I 34
Tolanisbenzhydroxylamin, Kryst. . . . . 99 I *207*
Tolanishydroxamsäure, Kryst. . . . . 99 I *198*
Tolbenzanishydroxylamin, Kryst. . . . . BB XII *1*
Tolfa, vulcan. Gesteine . 97 II 294
Tolo-Vulcan, Halmahera, Ausbruch . . . . . 98 II 415
Toluca, Meteoreisen 1897 I 39. 255
— steinige Bestandtheile desselben . . . . . 99 I 234
Tom, Flussgebiet, Sibirien, Geologie . . . . . 98 I 91
— gegen den Ob, Geologie 99 II 297
Tomasina . . . . . 96 II 183
Tomlinson Stage, Carbon, Indianer-Territorium . 99 II 296
Tomocheilus, St. Cassian 98 I 394
Tomolabis, Diluv., Louisiana . . . . . 98 I 550
Tomsk, Goldvorkommen 1898 I 304. 305
Tomsk'scher Kreis, Geohydrologie . . . . . 97 II 494
Tom-Thal, Sibirien, Gesteine . . . . . 97 I 286
Tonale-Linie am Adamello 98 I 51
Tonalit, Rieserferner
— Adamello . 1897 I 64 98 II 279
— Hoogeveld, Transvaal BB IX *184*
— Karabagh Gau, Armen. 97 I 285
— Meran, Ganggesteine aus der Gefolgschaft des T. . . . . 98 I 280
— Rieserferner . . . . 95 I 309
— Valsavranche . . . . 97 I 63
Tonalitgneiss, Oetzthal . 98 I 318
— Zillerth. Hauptkamm 99 II 289
Tonalitkern des Iffinger (Meran) . . . . . 99 I 443
Tonalitpegmatit, Meran . 98 I 280
Tonalitporphyrit, Rieserferner . . . . . 95 I 312
Tongariro-Vulcan, Neu-Seeland . . . . . 99 I 435
Tongrien
— Brabant . . . . . 97 II 146
— Chalosse . . . . . 96 I 118
— Egypten . . . . . 98 I 536
— Gironde . . . . . 96 I 117
— Nimes . . . . . 96 I 452

Topas
— Axenverhältnisse . . 1896 II 30
— Axenwinkel, opt. 1896 II 26. 30
— Brechungsindices . . 96 II 30
— chemische Zusammensetzung 1895 II 417 96 II 27
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— opt. Anomalien . . . 96 II 30
— des Nationalmuseums, New York . . . . . 99 II 27
— Birma, orientalischer. 96 II *218*
— Fichtelgebirge, im Granit . . 1895 I 268 97 I 251
— Mino, Japan 1897 I 438 98 I 445
— Neu-Süd-Wales . . . 98 II 410
— Perák . . . . . 98 II 202
— Süd-Ural . . . . . 96 II 26
— Texas . . . . . 96 II 27
— Ural u. Sachsen, Einschlüsse von Turmalin 98 I 446
— Utah, Begleiter des Bixbyit. . . . . 99 I 24
Topasreihe, künstl. . . . 98 I 460
Topazolith
— chemische Zusammensetzung . . . . . 95 II 238
— Californien . . . . . 98 II 2
— Seisser Alp . . . . . 95 II 238
Topfstein, strahlsteinführend . . . . . 97 I 276
— Norwegen . . . . . 97 I 484
Torellela laevigata, Olenus-Schiefer, Tomten, Norwegen . . . . . 99 I 371
Torellelidae . . . . . 96 II 372
Torf, Foglino, Prov. Rom 97 II 161
— im Amphitheater von Ivrea. . . . . 98 I 125
— Ungarn. . . . . 96 II 341
Torfbildung . . . . . BB X *147*
Torflager, Finnland . . 95 I 367
— Klinge b. Kottbus . . 95 I 127
— Klösterlein bei Aue, Sachsen, mit Omorika-artiger Fichte . . . . 99 II 181
— Norwegen . . . . . 95 II 329
Torfmoore
— Cowden Glen . . . . 96 II 340
— Gestrikland, Stormur 99 I 588
— Gotland, Pflanzen . . 97 I 349
— Hannover, Steller Moor, Eibenhorst . . . . . 99 I 345
— Holland, mit Vivianit, Eisenspath etc. . . . 97 I 352
Torfmoore
— Klinge b. Kottbus 1899 I 532 II 344
— Ladogasee . . . . . 1897 I 349
— Mecklenburg, mit Vivianit und Eisenspath 99 I 218
— Nerike, Schweden . . 99 I 587
— Schweden . . . 1898 II 309. 310
— Trana, Dora Riparia, Säugethiere . . . . . 99 II 451
— Westpreussen, Pflanzen 1898 II 117 99 II 344
Torfmoose, Norwegen . . 97 I 42
Torfschicht, 500—600 Jahre alt, Wustrow . . . . 95 I 361
Tornatella alata . . . . 95 I 193
— curta . . . . . 95 I 193
— elatior . . . . . 95 I 193
— reticosa . . . . . 95 I 193
— simulata . . . . . 98 I 558
Tornatellaea Lapparenti . 96 II 370
Tornatellidae . . . . . 95 I 193
Tornatina Kobyi . . . . 96 II 160
Torreya falcata . . . . 96 I 179
— virginica . . . . . 96 I 179
Tortonien
— Castelnuovo ne' Monti 98 II 112
— Indice-Thal . . . . . 98 II 112
— Villanueva y Geltru, Barcelona . . . . . 97 II 392
Tosa (Japan), mesoz. Flora 97 I 580
Toscana, unt. rothe Kalke, Lias, Ammoniten . . 99 II 469
Toscan. Appennin
— Eocän . . . . . 99 II 129
— Geologie . . . . . 99 I 105
Toscanit . . . . . 98 II 245
— Bracciano etc. . . . 97 II 294
Totalreflectometer nach Abbée . . . . . 98 II *65*
Totalreflexion z. Best. des Brechungscoëfficienten kleiner Krystalle . . 98 I 3
Totalreflexionsapparate . 99 II 184
Toulon, Bathonien, Echiniden . . . . . 97 I 334
Toulouse, Garonne-Alluvionen . . . . . 99 I 303
Tournay, Kohlenkalk, Gliederung . . . . . 99 I 131
Tournus, tert. Faunen . 97 I 133
Tourtia, subhercyne. . . 97 I 125
Toxaster complanatus, nördl. Schweizer Alpen 99 II *145*
— Roulini . . . . . BB XI *189*
Toxochelys latiremis, Skelet 98 II 524

Toxodontia, Patag. 1897 I 530. 537
Trachoecus, St. Cassian 1898 I 394
Trachybembix . . . . . 97 I 377
Trachyceras . . . . . 95 I 182
— acanthica . . . . . 95 I 182
— duplica . . . . . 95 I 182
— falcosa . . . . . 95 I 182
— infundibiliformia . . . 95 I 182
— margaritosa . . . . . 95 I 182
Trachyceratea . . . . . 95 I 182
Trachydolerit, Bolsener Gebiet . . . . . 97 II 293
Trachyostraca, Gattungen 95 I 169
Trachypora alternans, austini, circulipora, Davidsoni, elegantula, limbata, ornata, neglecta, proboscidialis, reticulata . . . . . BB X *308 ff.*
Trachyt
— Argentinien . . . . . 96 II 61
— Astroni . . . . . 99 II 392
— Bearpaw Mts., Mont. 1897 II 72 98 I 61
— Bruderkreuzberg bei Honnef . . . . . 97 II 474
— Campiglia . . . . . 97 I 65
— Cap Adare u. Possession Island, Südpolargebiet 1899 II 476. 477
— Capo Rosso . . . . . 96 II 77
— Capri, mit Leucit . . 95 I *159*
— Columbretes-Inseln . 98 I 290
— Dartmoor . . . . . 96 I 48
— Euganeen . . . . . 96 I 415
— Guatemala . . . . . 95 II 440
— Ischia . . . . . 97 I 66
— Kamtschatka . . . . 96 I 426
— Karabagh Gau, Armen. 97 I 285
— Krusow-Insel . . . . 96 I 426
— Kühlsbronnen, Siebengebirge, sodalithführ. 97 II 474
— Mexico . . . . . 96 II 296
— Oaxaca, Mexico . . . 99 I 80
— Orciatico . . . . . 97 I 65
— Ostasien . . . . . 95 I 85
— Prävali, Kärnten . . 98 II 437
— San Pietro-Insel, Sardinien . . . . . 97 II 291
— Sardinien . . . . . 98 I 56
— Steinberg bei Hartenfels, Westerwald . . 97 II 475
— Templepatrick . . . . 96 II 283
— Tochi Valley, Afghan. 98 II 440
— Westerwald . . . . . 99 I 249
Trachytheridae, Patag. . 97 I 529
Trachytkugel mit Leucit, Capri . . . . . 1895 I *159*
Tragoceras amaltheus . . 97 I 134
Trana (Dora Riparia), Säugeth. d. Torfmoors 99 II 451
Transbaikalien, Geol. 1899 II 113 ff.
Transgression
— oligocäne, alpin. Europa 98 II 302
— untersilurische . . . 99 II *166*
— des armorican. Sandst. 99 II *176*
Translationen . . . . . 98 I *71* (s. auch Gleitflächen, Gleitung etc.)
Translationsstreifung des grönländ. Inlandeises 99 II *128*
Transport von Geschieben durch Treibeis . . . 95 II 334
Transsylvan. Alpen
— Abbildungen . . . . 98 I *160*
— Rumänien . . . . . 99 I 106
Transvaal
— Hoogeveld, Goldfelder BB IX *174*
— sdl., geol. Untersuchg. 99 II 271
Traouliers-Schiefer, Devon, Bretagne . . . . . 99 II 431
Traubens. Baryum, Kryst. 99 II *72*
Travertin
— Minneapolis, Analyse 99 I 229
— Weimar-Taubach . . 98 I 136
— —, Conchylien . . . 97 II 520
— —, Frösche . . . . . 97 II 542
Trebbia-Thal, Gesteine . 99 I 65
Tremacystia Hindei und tithonica, Stramberg . 99 II 177
Tremadictyon regulare, Stramberg . . . . . 99 II 176
Tremadoc-Bildungen, Wales, Aehnlichk. mit Ceratopygenkalk . . 99 I 519
—, Fossilien, Hof . . . 97 II 316
Tremanotus, U. Sil. . . . 98 I 7
— Devon, Ostalpen . . . 96 I 443
Trematapiden 1895 I 531 96 II 362
Trematobolus . . . . . 97 I 386
— insignis . . . . . 95 I 150
Tremolit, Transvaal 1895 I 275 BB IX 257
Tremore, Irel., Ordovician 99 II 430
Trennung von Mineralgemengen durch Acetylentetrabromid und Jodoform, gelöst in Bromoform . . . . . 99 I 389
Trennungsapparat für Mineralien von hohem specif. Gewicht . . . 95 I 241

Trenton-Formation
— Trenton falls 1897 I 491 1898 II 102
— Winipeg-See . . . . 98 I 322
Trenton-Kalk, Minnesota 95 I 494
Tretulias . . . . . 97 II 175
Trévoux, Fauna . . . . 97 I 135
Triacetondiaminchlorhydrat, Zinkdoppelsalz des . 99 I *187*
Triacetondihydroxylaminhydrid . . . . . 99 I *182*
Triaceton-Mannit, Kryst. BB XII *36*
Triacrinidae . . . . . 97 I 180
Triangularia, Devon, Ostalpen . . . . . 96 I 443
Triarthrus . . . . . 95 II 167
Triarthrus Beckii. . . . 95 I 396
—, Morphologie . . . . 97 II 546
Trias
— Gliederung . . . . . 97 I 495
— Nomenclatur . . . . 97 I 500
— pelagische . . . . . 97 I 495
— Alpen, Nomenclatur der oberen . . . . . 99 II 126
— —, cottische, Kalkglimmerschiefer . . . 98 I 108
— —, Gailthaler . . . . 99 II 99
— —, karnische . . . . 96 II 302
— —, lepontin. Facies . 99 II 283
— —, Süd-, Unter- . . . 97 I 107
— alpine . . . . 1896 II 130. 344
— —, Literatur . . . . 95 II 306
— —, Gliederung, besonders im Pielachthal . 99 I 133
— Argentinien . . . . . 98 I 518 (s. Jachal.)
— Balkan . 1896 II 315 99 I 119
— Basilicata 1895 II 457 97 II 321
— Basilicata u. Calabrien 99 I 312
— Bédarieux . . . . . 96 II 330
— Berchtesgaden . . . 97 I 116
— —, Gliederung . . . 95 I *218*
— Budleigh, Salterton, Devonshire, Conglomerate . . . . . 99 I 326
— Bünden . . . . . 95 I 484
— Calabrien, nördl. . . 98 II 281
— Catogne . . . . . 96 II 288
— Dalmatien . . . . . 95 II 456 1898 I 498. 499
— —, südl. . 1897 I 330 98 II 481 99 I 133
— Dogna, Friaul, Wirbelthierreste im körnigen Kalk . . . . . 95 I 342
— Elsass, versch. Orte . 99 II 274
Trias
— Elsass-Lothringen . 1897 I 115
— Erlangen . . . 1899 II 100. 101
— Frankreich, südl. . . 98 I 505
— Furlo b. Fossombrone 98 II 280
— Gebsé, Kleinasien . . 99 I *65*
— Grand-Mont. . . . . 95 I 315
— Graubünden. . . . . 95 I 484
— Hazara-Gebirge . . . 99 I 505
— Himalaya, Unter-, Cephalopoden . . . . . 98 II 537
— —, Klippe, Chitichun 97 II 208
— Holyoke, Neu-England, Diabastuff . . . 98 II 68
— Indien . 1895 II 291 98 II 537 99 I 505
— Innthal. . . . . 95 I *75*
— Italien . . 1896 I 83 97 I 495
— Jachal, Argentinien 1897 II 496 98 I 526
— Kärnten . . . . . 95 II 306
— Kleinasien . . . . . 96 II 449
— Lagonegro, mittlere . 98 II 481
— Lüneburg. . . . . 96 I 74
— Mexico . . . . . 99 II 428
— Mittelrhein . . . . . 96 I 429
— Neva-Thal, West-Ligurien . . . . . 99 I 524
— Nordamerika, New Red 99 I 524
— Noricum . . . . . 96 I 294
— Ostasien, mittlere . . 95 I 84
— Ostbalkan . . . . . 99 I 119
— ostsibir. Küstenprov., Cephalopoden . . . . 97 II 500
— Pamir . . . . . 96 I 284
— Recoaro, Muschelkalk mit Apiocrinus . . . 98 II 545
— Salerno . . . . . 95 I 497
— St. Cassian, Korallen 98 I 171
— Sardinien . . . . . 98 II 280
— —, Petrefacten . . . 99 I 326
— Savona . . . . . 96 II 112
— Sicilien . . . . . 97 I 495
— , Estherien . . . . 99 II 157
— Stratford on Avon. . 97 II 321
— Toscana . . . . . 96 I 103
— Tribulaun-Gruppe . . 95 I 76
— Unteritalien 1896 I 83 97 I 495
— Vogesen, nördl. . . . 95 II 123
Triascephalopoden, Ostsibirische Küstenprov. 97 II 500
Triasfalten, Brennerlinie 97 I 303
Triasklippen, Chitichun, Himalaya . . . . . 97 II 208
Triass. Kalkglimmersch., Cottische Alpen . . . 98 I 108

s-Tribromphenol, Moleculargewicht . . . . 1897 II 252
Tricentes, Puerco . . . . 98 I 364
Trichiurides sagittatus, mitteloligoc. Meeressand, Mainz . . . . 99 II 469
s-Trichlorphenol, Moleculargewicht . . . . . 97 II 252
Trichocnemis aliena Scudd. 97 I 552
Trichomanes Sacci . . . 96 II 204
Trichotropis Dalli . . . 96 I 486
Trichterbildung, künstl. . 96 I 428
Tridymit
— elektrisches Leitungsvermögen . . . . . BB XI *443*
— Algier, im Hornblendeandesit . . . . . 97 II 450
— Drachenfels, im Trachyt 96 II 238
— Ettringer Bellerberg b. Mayen, Einschlüsse der Lava . . . . . BB XI *592*
— Santorin, Drusen im Andesit . . . . . 99 I 227
Trient, Geologie . . . . . 97 II 109
Triforis bigranosa . . . 95 I 189
— elatior . . . . . 95 I 189
— praelonga . . . . . 95 I 189
— vermicularis . . . . . 95 I 189
Trigonale Symmetrie . . 98 I 230
Trigonia . . . . . 96 II 317
— aff. bella . . . . . BB IX *48*
— exotica . . . . . BB IX *49*
— Gottschei . . . . . BB IX *49*
— gryphytica . . . . . BB IX *45*
— Hanetiana . . . . . BB X *101*
— Hondaana . . . . . BB XI *183*
— infraclavellata . . . . BB IX *46*
— laevicostata . . . . . 96 I 447
— longa . . . . . BB XI *184*
— semiundulata . . . . 96 II 474
— Stelzneri . . . . . BB IX *50*
— subcrenulata . . . . BB XI *184*
— cfr. substriata . . . . BB IX *48*
Trigonien, Jura, Normandie 99 I 374
Trigoniidae, rhein. Devon 97 I 561
Trigonocarpus subavellanus 95 I 544
— subpedicellatus . . . 95 I 544
Triisodon, Puerco . . . 98 I 365
Triisodontidae, Puerco . 98 I 365
Trillina Howchini . . . 95 II 196
Trilobiten . . . . . 95 II 170
— mit Antennen . . . . 97 II 547
— cambr., Einrollung . 97 II 526
— Classification auf ontogenetischer Grundlage 99 I 557
— Larven . 1895 I 163 96 II 364
Trilobiten
— Präparation mit dem Sandgebläse . . . 1897 I 546
— Stellung zu den Crustaceen . . . . . 99 I 502
— Systemat. Stellung . . 97 I 166
— Verwandtschaft mit Xiphosuren u. Phyllopoden . . . . . 99 I 564
— des Backsteinkalks . 97 II 317
— des Ceratopygenkalks 99 I 518
— Frankreich, Ordovician 97 I 546
— Ireland, sdl., Bala beds 97 I 548
— ostbaltische silurische 95 II 358
— Minnesota, Untersilur 99 II 330
— Neu-Süd-Wales, Silur 98 I 381
Trilobitenlarven . . . . 96 II 364
— Lower Helderberg group, Albany . . . 95 I 163
Trilophomys pyrenaicus, Plioc., Roussillon . . 99 I 542
Trimerostephanus, Patag. 98 I 142
Trinidad, Asphaltsee . . 97 I 485
Trinucleus . . . . . 97 I 545
—, Westfrankreich . . . 97 II 188
— im Coscinorrhinuskalk 98 I 322
— hibernicus 1895 II 171 97 I 548
Triodonta clara . . . . 96 I 336
— deleta . . . . . 96 I 336
Trionyx Bamboli . . . . 97 II 370
— Capellinii . . . . . 96 II 360
— pliopedemontana, Pliocän, Roussillon . . . 99 I 546
— Portisi . . . . . 97 II 370
— Schaurothianus . . . 96 II 360
—, senensis . . . . . 97 II 370
—, eoc. u. olig., Venetien 98 I 145
—, Mte. Viale, Reste . . 99 I 365
Tripel, Sicilien . . . . . 97 I 286
Triphylin, Mn- u. Fe-Gehalt und opt. Eigensch. . 97 I 440
Triploca ligota . . . . . 96 I 137
Tripolit, Canada, Anal. . 97 I 78
Tripuhyit, Tripuhy, Bras. 99 I 35
Trirachodon, Cap . . . . 97 II 183
Tritaxia pleurostoma . . 96 II 384
Trithiodibutolacton, Kryst. 99 II *96*
Tritia trivittatoides . . . 96 I 486
Triton gyrinoides . . . . 96 II 176
— valrovinensis . . . . 96 I 454
Tritonium Bicegoi, patag. Formation . . . . . 99 II *29*
— verruculosum . . . . BB X *561*
Trituberculaten . . . . 96 I 320
Tritylodon longaevus, Cap 97 II 180
Trizygia Meneghiniana . 96 I 170

Trochactaeon Arnaudi 1896 II 370
— Boutillieri . . . . . 96 II 370
Trochita corrugata, patag. Formation . . . . . 99 II *25*
— magellanica, patagon. Formation . . . . . 99 II *25*
Trochocyathus discoides . 96 I 117
Trochonematidae, U. Sil. 98 I *24*
Trochopsis ausonium . . 96 II 135
Trochotoma . . . . . 97 I *202*
Trochus (Trochocochlea) adneticus . . . . . 96 I 163
— andinus . . . . . BB IX *28*
— (Monodonta) Andreae 96 I 314
— (Ziziphinus) baldensis 95 I 369
— bundensis . . . . . 95 I 192
— Fuchsi . . . . . 96 II 135
— integrostriatus . . . 96 II 132
— Kobyi . . . . . 96 I 314
— laevisulcatus . . . . 95 I 192
— lissochilus . . . . . 95 I 201
— Mario . . . . . 96 II 135
— Nerii . . . . . 96 II 135
— Ovallei . . . . . BB X *95*
— (Tectus) paxillus . . 96 I 162
— (Ziziphinus) plicato-granosus . . . . . 95 I 369
— — Rinae . . . . . 95 I 369
— Saemanni, Mitteleoc., Herzegowina . . . . 99 II *109*
— spiratissimus . . . . 95 II 309
— texanus . . . . . 96 II 176
— Zitteli . . . . . 96 II 135
Troilit . . . . . 95 I 459
— elektr. Leitungsverm. 1899 II 37 BB XI *430*
— Bendégo, Analyse . . 98 II 28
Tromometer, Vergleichung zweier, Catania . . . 98 I 43
Troostit, New Jersey . . 96 II 242
Trophon patagonicus, patagonische Formation . 99 II *31*
— cfr. patagonicus . . . BB X *568*
Tropiceltites . . . . . 95 I 175
Tropidoceras campiliense, untere rothe Kalke, Lias, Toskana . . . 99 II 470
Tropites . . . . . 95 I 171
Tropitidae . . . . . 95 I 169
— Himalaya . . . 1897 II 206. 208
— Salt Range . . . . . 97 II 198
Tropitinae . . . . . 95 I 171
Truncatella costata . . . 95 II 485
Truncatulina adelaidensis 95 I 412
Tschchalta und Tebedra, Kaukasus, Glacialgeb. 99 II 419
Tschelat-Tschai, Kleinasien, Miocän . . . . 1899 I *68*
Tscherkassy, Gouv. Kiew, Kreide . . . . . 99 II 450
Tscherne, obere, Rumän. 97 I *249*
Tschernozom = Schwarzerde, Russland . 1899 II 75. 80
Tschokrak-Schichten, Neogen, Südrussland . . 98 I 340
Tschulym-Sereschki'sches Braunkohlen-Becken, Sibirien . . . . . 98 I 514
Tuar-Kür u. Mangischlak 97 II 133
— Jura . . . . . 99 II 472
Tubipora . . . . . BB X *338*
Tudicula aegyptiaca . . 96 II 502
— umbilicaris . . . . . 96 II 502
Türkei
— Bergbau . . . . . 98 I 73
— Tertiär . . . . . 98 I 535
Türkis
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *94*
— Zusammensetzung . . 97 I 28
— Burro Mts., Neu-Mexico 95 II 243
— Colorado . . . . . 98 II 2
— Jarilla Mts. . . . . 95 II 243
— Neu-Süd-Wales . . . 98 II 411
— Persien . . . . . 96 I 395
Tuff, metamorphosirt . . 96 II 284
— Argentinien, v. Quarzporphyr . . . . . BB XII *418*
— Dartmoor . . . . . 96 I 48
— Fox Islands, Maine, vulcanischer . . . . 98 I 63
— Hawaii, chem. Zusammensetzung . . . . . 99 II 88
— Holyoke, Neu-England, triassisch . . . . . 98 II 68
— Karabagh Gau, Armen. 97 I 285
— Mehaigne, Belg., keratophyrisch . . . . . 99 II 63
— Mte. Mario . . . . . 96 I 44
— Rio negro . . . . . 96 II 297
— Rom 1895 I 63. 126 96 I 135
— —, plioc. u. marin . 97 II 492
— röm. Campagna, Alter 99 II 391
— Sardinien . . . . . 98 I 56
— Ségalas, Ariège, vulc. 97 I 60
Tuffmaare . . . . . 95 II 256
Tuffoide d. Lenneporphyre 96 I *79*
Tulpenbaum, atavistische Blattformen . . . . . 97 I 407
Tundren . . . . . BB X *140*
Tundrenböden, Russl. 1899 II 73. 80
Tuniberg, Breisgau, Dogger 99 I 328

Turbinella cylindroides 1896 I 119
— frequens . . . . . 96 II 502
— incognita . . . . . 96 I 119
— multicostata . . . . . 96 I 119
— obliqua . . . . . 96 I 119
— parva . . . . . 96 I 119
Turbinidae . . . . . 95 I 192
Turbinolia postalincola . 96 I 455
Turbo calderensis . . . . BB X *554*
— chavattensis . . . . . 96 I 314
— colusaensis . . . . . 96 II 472
— Greppini . . . . . 96 II 160
— morganensis . . . . 96 II 472
— paskentaensis . . . . 96 II 472
— pleurotomoides . . . BB XI *94*
— subcarinatus . . . . 96 I 454
— trilineatus . . . . . 96 II 472
— wilburensis . . . . . 96 II 472
Turbonilla curta . . . . 95 I 188
— elata . . . . . 95 I 188
— evoluta . . . . . 95 I 188
— impressa . . . . . 95 I 188
— incisa . . . . . 95 I 188
— inflexa . . . . . 95 I 188
— innexa . . . . . 95 I 188
— intumescens . . . . . 95 I 188
— laticosta . . . . . 95 I 188
— spelta . . . . . 95 I 188
— vermicularis . . . . 95 I 188
Turdus spec., Bulovka bei Prag . . . . . 97 II *184*
Turin, geol. Beschreibung 96 I 84
Turiner Hügel, Geol. . . 99 I 491
Turjinsk'sche Gruben, Granat . . . . . 99 I 29
Turkestan, Sodalith, Anal. BB IX *578*
Turmalin
— Absorption d. Lichtes . BB XI *284*
— Aetzfiguren . . . . . BB X *460*
— chem. Grundformeln . 95 I 260
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *93*
— Einschluss im Topas . 98 I 446
— Schichtenbau u. Sanduhrstructur . . . . . 97 II 256
— Umschmelzungsproducte 97 I 3
— wahres elektr. Moment 99 I 5
— Belcher Hill, Colorado, Vorkommen . . . . . 99 II 27
— Bunguran, Indien . . 99 I 428
— Bussoleno . . . . . 98 II 64
— Caprera . . . . . 97 II 42
— Ceylon . . . . . 95 I 24
— Elba, im Granit 1895 I 262 1897 II 39. 289
— —, Brechungsindices . 95 I 265
Turmalin, Fichtelgebirge, im Granit . . . . 1897 I 251
— Giglio, Insel, im Granit 1897 II 289 98 II 200
— Gross-Meseritsch, Mähren, im Granit . . . 98 I 101
— Gross-Venediger . . . 98 I 29
— Holland, im Dünensand 95 I *42*
— Monti Cimini . . . . 97 II 447
— Neu-Süd-Wales . . . 96 I 399
— Ormenyes, Ungarn, im Pegmatit . . . . . 99 II 399
— Paris, Maine, u. Haddam, Connecticut . . 98 II 2
— Ramberg . . . . . 96 I 31
— Riesengebirge . . . . 95 II 21
— Rudeville . . . . . 96 II 24
— Washington Heights, N. Y. . . . . 97 II 280
Turmalinfels, Capstadt . 99 I 264
Turmalingestein
— Argentinien . . . . . BB IX *379*
— Kolar-Goldfelder, Maisur, Indien . . . . . 97 I 455
Turmalingranit, Rožna, Mähren . . . . . 98 I 101
Turmalinzange, Erfinder . BB XII *435*
Turnerit
— Glacier de la Meige, Kryst. . . . . 98 I 455
— Nillalp, Praegratten . 99 II *137*
Turoldsberg b. Nikolsburg, Braunkohle . . . . . 97 II 511
Turon
— Bastide b. Camps . . 99 I 141
— Dép. de la Drôme . . 98 I 114
— Helgoland . . . . . 95 I 330
— Padern (Pyrén. orient.) 98 I 114
Turrach, Carbon . . . . 97 II 497
Turritella Abbatis . . . 95 I 203
— aegyptiaca . . . . . 96 II 502
— affinis . . . . . BB X *555*
— altilirata, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *645*
— ambulacrum, patagon. Formation . . . . . 99 II *25*
— argentina, patag. Form. 99 II *25*
— Breantiana, var. indecussata, patag. Form. 99 II *26*
— carnifera . . . . . 96 I 454
— cingulatiformis . . . BB X *556*
— Desmarestii, Eggenburg . . . . . 1896 I 486 II 146
— Dumbleyi . . . . . 96 II 175
— dutexata . . . . . 96 II 175
— fasciata . . . . . 95 I 203

Turritella filicincta, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *645*
— (Haustator) Gabbiana, Tert., nördl. Peru . . BB XII *646*
— — gothica, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *645*
— granulosa . . . . . 1896 I 454
— Inca, Tert., nördl. Peru BB XII *644*
— inconspicua, Tertiär, nördl. Peru . . . . . BB XII *644*
— infracarinata, Tertiär, nördl. Peru . . . . . BB XII *643*
— infundibulum . . . . 95 I 190
— nasuta . . . . . 96 II 175
— nerinexa . . . . . 96 II 175
— paedopsis . . . . . 95 I 203
— patagonica, patag. Form. 99 II *26*
— postalensis . . . . . 96 I 454
— (Haustator) robusta, Tertiär, nördl. Peru . BB XII *646*
— rotunda, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *643*
— Strossmayeri . . . . 96 II 317
— subnova . . . . . 96 I 454
— subtilestriata . . . . 95 I 203
— tricarinata, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *644*
— turgida . . . . . 95 I 190
Turritellidae . . . . . 95 I 189
Tutenkalke . . . . . 95 I 6
Tutenkalkstructur . . . 97 II 253
Tuvalische Unterstufe . . 97 I 496
Tylechinus Rejaudryi . . 95 II 181
Tylodendron, Steinkerne . 96 I 489
— Baini . . . . . 95 I 416
Tylosaurinae . . . . . 99 I 552
Tylostoma aequatoriale . 95 II 129
— forojuliensis . . . . 95 II 461
— Pironai . . . . . 95 II 461
— schiosensis . . . . . 95 II 461
— Toulai . . . . . 96 II 317
— Zlatarskii . . . . . 96 II 317
Typenvermengung, Donau-Trachytgruppe . . . 96 II 73
Typhis tetrapterus, Mte. Mario, Rom . . . . . 99 II 162
Typischer Löss, Ostasien . 95 I 85
Typotheria, Patag. 1897 I 529. 537
Tyrolit (?), Falkenstein, Zusammensetzung . . 97 I 442
Tysonia marylandica . . 96 I 179

U.

Uebergangsflächen . . . 97 II 8
Ueberkippung, Canigou . 96 I 434
Ueberkippung, Toulon 1896 II 106
Uebersättigung u. Abhängigkeit v. Krystallform . 99 I 200
Ueberschiebungen
— Appalachen . . . . . 95 II 294
— westfäl. Steinkohlengebirge 1895 II 454 97 II 303
— Kohlengebirge b. Fünfkirchen . . . . . 95 II 457
— Ostalpen . . . . . 95 II 48
— Skandinav. Gebirge . 98 II 222
Ueberschiebungstheorie, schweiz. u. savoy. Alpen 99 II 404
Ufimia, Obercarbon, Ural 97 II 397
Uintacrinus, Morphologie 98 I 401
— England . . . . . 97 II 395
Uintait, Utah . . 1898 II 211. 447
Ulias . . . . . 97 II 175
Uliasser, Molukken, Geol. 99 II 116
Ullmannit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *436*
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 220
Ulmiphyllum Brookense . 96 I 182
— crassinerva . . . . . 96 I 182
— tenuinerva . . . . . 96 I 182
Ulmus . . . . . 95 II 493
— angustifolium . . . . 96 II 203
— campestris . . . . . 96 I *177*
Ultramarinbildung . . . 98 I 241
Umbrella plicatula . . . 95 I 194
— rugulosa . . . . . 95 I 194
Umbrellidae . . . . . 95 I 194
Umbrien, nördl., Sedim.-Formation . . . . . 99 I 144
Umptekit, Kola . . . . . 96 I 262
Umschmelzen v. Gesteinen 97 II *125*
Umtalidistrict, Maschonaland . . . . . 98 II 263
Umwandlung u. Bildung fester Körper . . . . 98 II 378
— umkehrbare, polymorpher Körper . . . . 95 I 244
— v. Pyroxen in Amphibol BB XI *373* (siehe auch Uralit etc.)
Umwandlungspunkte isom. Mischungen . . . . . BB XII *97*
— Aenderung d. Bildung fester Lösungen . . . BB XII *76*
Uncia Merceri, Knochenhöhle von Port Kennedy, Pa. . . . 1899 I 360. 362
Undularia, St. Cassian . . 98 I 391
Ungarisch Brod, Hornbl.-Andesit von Boikowitz 99 II 387
Ungarische Ebene, kleine b. Gran, Geologie . . 99 II 400

Ungarn
— Bergbau . . . . . 1898 I 299
— Geolog. Landesanstalt 1895, 1896 . . 1898 II 278. 397
— Gesteine . . . . . 1899 II 61 ff.
— Petroleum . . 1899 I 297. 332
— Quartär, Gliederung . 99 I 532
Ungulaten, Patag. . . . 97 I 528
Uniformitarianismus . . 97 I 458
Unio oslavanensis . . . . 95 I 355
Unionen Nordamerikas . 96 I 164
Universaldrehapparat . . 96 I 2
— für Dünnschliffe . . . 97 I 229
— von C. Klein . . BB X *183. 423*
Universalgoniometer von Leiss . . . . . 97 I *78*
Universalinstrument für Krystallographie . . . 99 II 3
Universalmethode krystallogr. Untersuchungen 95 II 63
Universalmethode u. Feldspathstudien 1897 II 16 99 II 199
Universaltisch v. Fedorow BB X *183. 420*
— neue, vervollständigte Form . . . . . 97 II *93*
Untercarbon
— Châteaulin . . . . . 96 II 104
— Nordalpen, Grauwackenzone, Fauna . . . . 95 I 97
— Ober-Elsass, Fossilien 95 I 495
— Rossbergmassiv, Vog., Brachiopoden . . . . 97 II 123
Unterdevon, Ostalpen . . 96 I 442
— Crinoiden . . . . . 97 I 182
Unterengadiner Schiefer . 99 II 286
Unterharz, Geologie . . . 97 II 317
Unterird. Berge . . . . 99 II 380
Unteroligocän, Mollusken 95 I 187
— Jekaterinoslaw . . . 96 I 117
— Magdeburg . . . . . 95 II 130
— Norddeutschland . . . 96 I 333
Unteroolith, Chile . . . BB IX *1*
— Calabrien, Fauna . . 96 I 106
— M. Grappa . . . . . 98 I 359
UnterschwefelsauresNatron, inverse Härtecurven . 97 II 437
Untersilur
— Gastropoden . . . . . 98 I *1*
— Böhmen u. SW.-Europa, England u. Skandin. . 99 II *164*
— Canada, Winipeg-See . 98 I 322
— Minnesota . . . . . 95 I 494
Untersuchung gemengter Verbindungen . . . . 96 II 63
Untertrias, ostsibirische Küstenprovinz . . . 1897 II 500
Unvollkommene Böden, Russland . . . . 1899 II 73. 81
Urach, vulc. Canäle, Entstehung . . . . . 98 I 42
Uraeus, Whitby . . . . . 98 I 379
Ural
— Carbon, Korallen . . 97 II 395
— Contactmetamorphismus 99 I 63
— Diamant . . . . . 99 I 12
— Geologie . . . . . 99 II 418
— Goldkrystalle . . . . 99 I 13
— Goldvorkommen . . . 99 I 480
— Petalit . . . . . 99 I 28
— Platinlagerstätten 1899 I 400. 402
— verglichen m. Kaukasus 98 I 90
Uralit, Ostalpen . . . . 97 I 430
(s. auch Umwandlg. etc.)
Uralitdiabas, Choltitz u. Hermanmestec . . . 95 I 57
Uralitdiabasporphyrit, Småland . . . . . 96 I 248
Uralitgabbro, Belldonne . 96 I 416
— Tomthal, Sibirien . . 97 I 286
Uralitisirung d. Lherzolithe 95 II 267
Uralitporphyrit, Adamello 97 II 65
— Puntaiglas-Alp, Graubünden . . . . . BB XI *226*
Uralsteppe, Naphtha . . 99 I 423
Uran, neuer Fundort . . 97 I 4
Uranokyrtos, Patag. . . 97 I 536
Uranotil . . . . . 96 II 249
Uranpecherz, Löthrohrverhalten . . . . . 98 II *143*
Urbanit, Glakärn-Grube . 96 II 19
— Långban . . . . . 96 II 18
Urfer Schichten, Silur, Kellerwald . . . . . 99 II 293
Urfisch . . . . . 98 II 330
Urgebirge, Schweden . . 98 II 222
Urgonien
— Montagnette . . . . 97 I 338
— Mte. Massico . . . . 96 I 280
— Neuenburg, unteres . 99 II 437
— Tarascon . . . . . 97 I 338
Urjanchaisk, Gesteine . . 97 I 286
Urjupo-Kijsky'sches Braunkohlenbassin, Gouvern. Tomsk . . . . . 99 II 113
Urkalk, Sudslavic, Böhm. Wald . . . . . 99 II 121
Urolichas Ribeiroi, Dachschiefer von Angers u. Covelo am Douro . . 99 I 368
Urolithen . . . . . 96 II *139*

Ursprung, wahrscheinl., rother Felsen . . . 1899 I *47*
Ursprungsgebiet, erratische Blöcke, Halle a. S. . 98 II *224*
Ursus, Höhle bei Spezia . 99 I 164
— haplodon, Port Kennedy, Pa., Knochenhöhle . . 99 I 362
— spelaeus mit Foramen entepicondyloideum im Humerus . . . . . 98 II 523
— —, Rom . . . . . 95 II 476
Urtit, Kola . . . . . 99 I 261
Ussuria, ostsibir. Trias . 97 II 501
Ussuri-Gegend, Geologie . 99 II 111
Ust-Urt u. Mangischlak, Jura . . 1897 II 133 99 II 472
Uwarowit, Skyroinsel . . 99 I 31

V.

Vaalfluss, goldh. Conglom. BB IX *252*
Vaca Muerta, Sierra de Chaco, Meteorit . . . 99 I 235
Vacuolen in Olivindiabas, Plessurgeb., Graub. . BB XII *260*
Vaginulina, Tert., Piemont 97 I 575
— Laubei . . . . . 96 I 488
— linearis, Plioc., Italien 98 II 547
Valanginien
— Bieler See, Tektonik . 98 I 112
— Südfrankreich . . . . 98 I 508
Valentinit, elektrisches Leitungsvermögen . . BB XI *442*
Valeriit, Nya Kopparberg 99 II 17
Valleit, St. Lawrence Co., New York . . . . . 99 I 418
Val di Scalve, lombard. Alpen, Ganggesteine . 99 I 62
Val Ferrel, Puddingstein 99 II 388
Val Malenco, Asbestvorkommen (mit Magnesit, Dolomit, Aragonit, Magneteisen u. Hydrogiobertit) . . . . . 99 I 211
Val Sugana, oberstes, Geologie . . . . . 98 II 460
Valsassina, Geol. . . . . 98 I 285
— granit. Gesteine . . . 99 II 391
Valsesia, Monte Fenera, Lombardei, Geologie . 99 II 414
Valvata, La Bresse . . . 97 I 137
— depressa, mährisches Diluvium . . . . . 96 I 462
Vanadinit, Arizona . . . 95 II 243
— Broken Hill . . . . . 96 I 398
Vanadinit, Galmeykogel, Niederösterreich . . 1899 II 217
Vanadinverbindungen im Thon . . . . . 99 I 419
Vansonthal, Basses Alpes, Oligocän . . . . . 98 II 302
Vardanger Fjord
— Gletscherschrammen . 99 I 535
— palaeoz. Gletscher . . 97 II 462
Variationsreihen von Enteletes und Martinia, Grobkalk von Palazzo Adriano . . . . . 99 I *240*
Variolen im Olivindiabas, Plessurgeb., Graub. . BB XII *260*
Variolit, Dunmoore Head 95 II 435
— Roundwood . . . . . 95 II 87
— Westalpen . . . . . 96 I 419
Varischiefer, Attica . . . 95 I 296
Variscit, Utah . . . . . 96 I 394
— — H_2O-Geh., Löslichk. 98 I 451
Vaskóh, Ungarn, Geol. . 98 I 83
Velates Schmideliana . . 95 II 485
— Mitteleoc., Herzegowina 99 II *110*
Velates Schmideliana-Schichten, Venet. Alpen 97 II 521
Vélay, Ursprung der Seen 98 I 278
Venericardia bisculpata . BB XI *184*
— clavidens, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *636*
— dux . . . . . BB XI *84*
— subparallela . . . . . BB XI *104*
— trapaquara . . . . . 96 II 175
Veneritapes subrostratus 95 I 195
Venezuela, Kreide . . . BB XI *65*
Venus alta . . . . . BB X *104*
— araucana . . . . . BB X *584*
— (Chione) columbensis, Tert., nördl. Peru . . BB XII *639*
— Costei . . . . . BB XI *187*
— Darwini, patag. Form. 99 II *19*
— cfr. Dombeyi . . . . BB X *584*
— cfr. exalbida . . . . BB X *584*
— mercenaria, Boston . 96 I 316
— meridionalis, patagon. Formation . . . . . 99 II *19*
— Münsteri, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *638*
— Nelsoni, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *639*
— (Cytheria?) pacifica . BB X *103*
— patagonica, patagon. Formation . . . . . 99 II *19*
— (Artemis) ponderosa . BB X *585*
— saginata, Tert., nördl. Peru . . . . . BB XII *638*

Venus cfr. uncinata, patag. Formation . . . . 1899 II *20*
— Volkmanni, patagon. Formation . . . . . 99 II *20*
Verbindung $C_{21}H_{16}O$ . . BB IX *460*
Vereisung
— der arkt. Länder . . 95 II 473
— recente, Skandinaviens 98 II 417
Verfestigung geschmolz. Gesteinsmassen unter verschiedenem Druck 1898 I 236 99 I 299
Vergletscherung
— Brockengebiet . . . . 95 I 359
— Norwegen . . . . . 98 II 417
— Riesengebirge . . . . 96 II 338
Vergypsung von Fossilien 95 I 518
Verkieselung aufrechtstehend. Baumstämme durch Geysir, Yellowstone Park . 1895 I 212 II 201
Verkieselte Hölzer s. Holz.
Vermetus affixus . . . . 95 I 190
— bilobatus . . . . . 95 I 190
— calcaratus . . . . . 95 I 190
— carinifera . . . . . 95 I 190
— cellulosus . . . . . 95 I 190
— crassisculptus . . . . 95 I 190
— crassus . . . . . 95 I 190
— crinitus . . . . . 95 I 190
— dilatus . . . . . 95 I 190
— fasciatus . . . . . 95 I 190
— filifer . . . . . 95 I 190
— foliaceus . . . . . 95 I 190
— heliocoides . . . . . 95 I 190
— mammilatus . . . . 95 I 190
— nummulus . . . . . 95 I 190
— Sokolowi . . . . . 96 I 339
— spinifer . . . . . 95 I 190
— triliratus . . . . . 96 I 339
— tumidus . . . . . 95 I 190
— varicosus . . . . . 95 I 190
Vermipora, Ob. Sil., Gotland . . . . . 98 I 560
— fasciculata, gracilis, niagarensis, robusta, serpuloides, spicata, striata, tortuosa . . BB X *328 ff.*
Vermont, Geologie . . . 97 I 489
Vern, Devonkalk, Bretagne 99 II 431
Vernagtferner, Oetzthal, 1991—1895 . . . . . 98 II 45
Verneuilia . . . . . 96 II 187
— Untercarbon, Ural . . 97 II 397
Verrucano . . . . . 97 I 276
— Ligurien . . . . . 95 I 96
Verrucano, Verschluss, luftdichter, von Mineralien in Schausammlungen . . . . . 1897 II 258
Vertical-Illuminator am Mikroskop . . . . . BB X *431*
Verwachsung d. Krystallpartikel . . . . . 99 II 354
Verwachsung, regelmässige
— Arsenkies u. Magnetkies . . . . . 97 II *67*
— Kalkspath u. Natronsalpeter . . . . . 97 II *74*
— Kupferkies u. Polybasit 97 II *70*
Verwerfungen, postglaciale 97 I 270
— Hessen . . . . . 96 I 73
— Jamesville, New York 99 I 245
— Maasthal . . . . . 95 I 111
— Mystic River, Mass. . 99 I 245
— Valkenburg . . . . . 95 I 111
Verwerfungsbreccien, Anglesea . . . . . 98 I 58
Verwerfungsspalte in Lokris, infolge des Erdbebens 1894 . . . . 96 I 412
Verwitterung . . . . . 99 I 246
— arkt. Gegenden 1897 II 354. 472
— Tropen . . . . . 98 II 430
— Albemarle Co., Virg., Gneiss . . . . . 98 II 70
— Centralasien . . . . 97 II 466
— Seyschellen . . . . . 98 II *193*
Verwitterungsproducte, präglac., Ost-Canada . 99 II 231
Vespertilio grivensis . . 95 I 372
Vestanå, Schonen, kryst. Gesteine . . . . . 98 II 65
Vesuv
— Bibliographie . . . . 98 I 268
— im Alterthum . . . . 99 I 431
— zur Zeit von Strabo . 99 II 228
— 2. Hälfte d. 16. Jahrh. 98 II 414
— gegenw. Zustand . . 99 I 435
— Ausbruch 1891 . . . 95 I 43
— Ausbruch 1891—94 1895 I 43 97 I 226
— Thätigkeit 1894 . . . 97 I 262
— Lavaausfluss 1895 und 1896 . . . . . 98 I 278
— Flammen im Vesuvkrater 1898 . . . . . 99 II 227
— Coronium in den Gasen 99 II 239
— Bildung von Na_2CO_3 1895 . . . . . 99 I 26
— Davyn . . . . . BB IX *475*
— Nephelin . . . . . BB IX *467*

Vesuv, Nephelin, Anal. . BB IX *584*
— Sodalith, Anal. . . . BB IX *579*
Vesuvian, Aetzfiguren . . BB X *462*
— chemisch . . . . . 1896 II *157*
1897 I 21 II 259. 262
— optisch . . . . . 95 II *106*
— Verh. geg. X-Strahlen 97 I *257*
— Friedeberg, österreich. Schlesien . . . . . 99 I 31
— Gross-Venediger . . . 98 I 30
— Piemont . . . . . 95 I 258
— Schweden, Zusammensetzung . . . . . 97 I 21
— Tenneberget, Schweden, im Contactkalk 1897 II 260 99 I 426
— Ural, chromhaltig . . 95 I 260
— Vesuv . . . . . 95 I 259
Vesuvlava, Schmelzversuche . . . . . BB XII *563*
Vesuvtypus der Vulcane. 98 II 38
Vexillum . . . . . 98 I 412
Vibraculina Contii . . . 96 II 378
— Seguenziana . . . . 96 II 378
Viburnites crassus . . . 95 I 222
— Masoni . . . . . 95 I 222
Viburnum Ellsworthianum 95 I 222
— grewiopsideum . . . 95 I 222
— inaequilaterale . . . 95 I 222
— Lantana . . . . . 96 I *181*
— Lesquereuxii . . . . 95 I 222
— robustum . . . . . 95 I 222
— sphenophyllum . . . 95 I 222
Vicarya callosa . . . . 96 II 152
Vicentin. Tertiär, Binnenschnecken. . . . . 97 II 391
Vicinalflächen, Entstehung 98 I 3
Vicinalzwillinge . . . . 95 II 235
Victoria clays, ob. Kreide, Nordamerika . . . . 97 II 333
Victoria, Austr., Eocän . 98 II 301
Vigoleno, Prov. Piacenza, Tertiär . . . . . 98 II 112
Villafranchiano, Pliocän, Italien . . . . . 97 II 338
— Castelnovate, Lomb. . 97 II 353
Vindelicische Facies, Kreide, bayerische Alpen . . 98 II 454
Vinzente, San (Cap Verden), Gesteine. . . . 98 I 487
Violan, Piemont . . . . 95 II 23
Virbunites Evansi . . . 95 I 502
Virfu Pleascha (Rumän.) 97 I *229*
Virginia, Aenderung der Wasserläufe . . . . 97 II 310
— Potomac-Formation . 99 I 331
Viterbo, vulcan. Gesteine 1897 II 294
Vitiphyllum (Cissites?) multifidum . . . . . 96 I 183
— crassifolium . . . . . 96 I 183
— parvifolium . . . . . 96 I 183
Vitis, Arten, tertiär . . 98 I 412
— vinifera, Phyllit v. Bra 98 I 412
Vitrina Ludovici . . . . 96 I 453
Vitriol, Kupfereisen-, Chile 97 II 271
Vitriwebbinen, Gault, Folkestone . . . . . 97 II 561
Vitrolles, Etage de, Becken von Aix, Provence, Fauna . . . . . 99 II 306
Vitrophyr, Argentinien . BB IX *418*
Vitrophyr. Diabas, Plessurgebirge, Graubünden . BB XII *240*
Viverra leptorhyncha, Mioc., Göriach . . . 97 II 533
— Pepratxi, Plioc., Roussillon . . . . . 99 I 540
Vivianit in Torf . . . . 97 I 353
in Mooren . 1899 I 59. 218. 220
— Kloub bei Protiwin, — Böhmen . . . . . 98 I 23
— Pouldu en Caurel . . 96 I 32
Vivianitgruppe, Translationen . . . . . 98 I *98*
Vivipara acramitica. . . 95 I 401
— calavardensis . . . . 95 I 401
— camirensis . . . . . 95 I 401
— dorica . . . . . 95 I 401
— gracilis . . . . . 96 I 122
— kurdensis . . . . . 96 I 122
— langoniana . . . . . 95 I 401
— Oncophorae . . . . . 95 I 356
— rhodensis . . . . . 95 I 401
Vivipara-Arten, La Bresse 97 I 137
Vögel
— Chatam Islands . . . 98 II 326
— Madagascar, Carinaten 98 II 326
— Patagonien, Riesen- . 99 II 322
— Roussillon, Plioc. . . 99 I 545
— Vellburger Höhle . . 96 I *196*
Vogelfährten, Tert., bad. Oberland . . . . . 98 II 139
Vogesen, Geologie . . . 99 II 409
Vogesit
— Castle Mountain, Mont. 99 I 273
— China . . . . . BB X *482*
— Christiania, im Laurdalitgefolge . . . . . 99 II 254
— Pietre nere . . . . . 96 II 291
— Seyschellen, Hornbl.- . 98 II *176*
Vola alata v. Buch. . . BB IX *39*
Volgerit, Broken Hill . . 96 I 398

Volhynien, Geologie . 1899 I 106
— Gabbro und andere Gesteine . . . . . 99 I 458
Volturino, Mte., Gletscher 97 I 354
Voltzin, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *442*
Volumen der Mineralien, Aenderung nahe dem Schmelzpunkt . . . . 99 II 357
Volum-Reduction bei Umwandlung v. Pflanzenmaterial in Steinkohle 96 I 489
Voluta alta, patag. Form. 99 II *32*
— arabica . . . . . 96 II 502
— Demidofi . . . . . 96 I 454
— Domeykana . . . . . BB X *571*
— Dorbignyana, patag. Formation . . . . . 99 II *33*
— elevata . . . . . 96 I 454
— mitrata . . . . . 96 I 454
— normalis . . . . . 96 I 454
— Philippiana, patagon. Formation . . . . . 99 II *34*
— Pilsbryi, patag. Form. 99 II *34*
— pulcinellaeformis. . . 96 I 454
— quemadensis, patagon. Formation . . . . . 99 II *34*
— triplicata, patag. Form. 99 II *33*
Volutilithes Dalli . . . . 96 II 175
Volva taurinensis . . . 95 II 367
Volvaria gabbiana . . . 96 II 175
Volvula smithvillensis . . 96 II 175
Voralpen zw. Thuner See und Arve, Bau . . . 99 II 404
Vraconnien, unt. Kreide, nördl. Schweizer Alpen 99 II *143*
Vulcanello, Leucitbasanit 99 I 257
Vulcanit, Vulcano . . . 95 I 315
Vulcano . . . . . 97 I 45
— Tellur in Erupt.-Prod. 99 I 225
Vulcane
— monogene. . . . . 98 I 469
— polygene . . . . . 98 I 470
— Unabhängigkeit v. präexistirenden Spalten . 98 I *175*
— Beziehungen z. Spalten 98 II 233
— des Mondes . . . . . 98 I 473
— Aetna . . . . . 99 I 431
— Alaska, südl. . . . . 99 I 478
— Albaner Geb. (Volcano laziale) . . . . . 95 I 41
— Centralamerika . . . 95 I 282
— Ecuador . . . . . 98 I 468
— Grossbritannien, alte . 98 II 37
— Java . . . . . 98 I 316
— Mazama, Oregon . . 98 I 295
Vulcane
— Mexico, räuml. Anordnung. . . . . 1895 I 282
— Mittelamerika, Anordnung . . . . . 98 II 414
— Neapel, Golf . . . . 95 I 42
— Neu-Seeland . . . . 99 I 435
— Ruapehu . . . . . 99 I 435
— sabatinische, Italien . 97 I 460
— Tolo, Halmahera, Ausbruch . . . . . 98 II 415
— Vesuv, s. dort.
— Wawani, Amboina . . 99 I 84
Vulcan. Asche u. Schlamm 97 I 287
Vulcan. Auswurfsmassen, postdiluv., Andernach 98 II 432
Vulcan. Bildungen, Sardin. 98 I 56
— Canäle, Urach, Entstehung . . . . . 98 I 42
— Thätigkeit, Abnahme 98 I 471
Vulcan. Blöcke, Mte. Cimini 97 II 447
Vulcan-Embryonen, Schwaben. . . . . 95 II 255
Vulcan. Ereignisse 1893. 95 II 54
— 1894 . . . . . 99 I 239
Vulcan. Erscheinungen, Lukareczer Gebiet, Ungarn. . . . . 99 II 400
Vulcanische Eruptionen, Niederl. Ind. 1896 . 1898 II 42. 415
Vulcanische Gesteine
— Bolsener Gebiet . . . 97 II 293
— Bracciano. . . . . 97 II 294
— Cervetri . . . . . 97 II 294
— Colorado . . . . . 99 I 319
— Diminer Gebirge . . 97 II 294
— Michigamme . . . . 97 I 475
— Mittelitalien . . . . 97 II 295
— Nordamerika, magmat. Differenzirung . . . 97 II 464
— —, Vertheilg. der altvulc. im östl. N. . . 95 I 480
— North Haven, sphärol. 97 I 73
— römische Campagna, Altersfolge . . . . . 99 II 391
— Saccothal, Rom . . . 97 II 296
— Sardinien . . . . . 97 II 292
— South Mountain, saure 97 I 72
— Tolfa . . . . . 97 II 294
— Viterbo. . . . . 97 II 294
— Wyoming. . . . . 97 II 464
Vulcan-Pass, Rumänien . 97 I *240*
Vulcanstaub, Napier, Neu-Seeland. . . . . 99 I 435
Vulcansystem, vulsinisches 97 II 461
Vulcantypen, nach Geikie 98 II 38

Vulpes Donnezani, Plioc., Roussillon . . . . . 1899 I 540
Vulsella obliqua . . . . 96 I 333
— reflexa . . . . . 96 I 333
Vulsinisches Vulcansystem 97 II 461
Vulsinit, Bolsena . . . . 97 II 293
— Mti. Cimini . . . . . 97 II 294
— Roccamonfina . . . . 98 II 245

W.

Wachsthum d. Krystalle 1898 II 8
Wachsthumserscheinungen, Quarz, Pisek . . . . 97 II 12
Wachsthumsformen des Quarzes, Paris . . . 99 I 23
Wachsthumsgeschwindigkeit, Abhängigkeit von d. Homogenität . . . 96 I 6
Waconda, Meteorit . . . 97 I 254
Wad, Broken Hill . . . 96 I 398
Wälderthon, Gronau in Westfalen . . . . . 95 II 309 (s. Wealden.)
Wärme im Erdinnern . . 97 I 259
Wärme-Emission d. Steinsalzes . . . . . 99 I 14
Wärmeleitung in Krystallen 95 I 448
— neue Untersuchungsmethode . . . . . 98 II 373
— Antimonglanz u. Bournonit . . . . . 97 II 10
— Gesteine d. röm. Campagna . . . . . 99 II 239
Wärmezunahme, Bohrloch Neuffen . . . . . 98 I 41
Waldböden, Russland . . 99 II 77
Waldheimia rucarensis, Neoc., Dimbovicioara . 99 II 303
Wales, Nord-, Kohlenkalk 99 I 523
Walker Co., Alabama, angebl. Meteoreisen . . 98 I 264
Walkererde, Wingen, N. S. Wales . . . . . 97 I 83
Wallis, Stauungsmetamorphose am Anthracit . 99 I 246
Walsee, Niederösterreich, Dicroceros walseeensis im „kryst. Sandst.“ . BB XII *447*
Waluewit, Aufstellung d. Krystalle . . . . . 99 II 25
Wardit, Utah . . . . . 98 I 451
Warminster, Grünsand . 97 II 508
Warnemünde (Helsingland), Andesitperlit . . . . 99 II 392
Warren-See, N. Y., Küstenlinien . . . . . 1898 I 350
Warsaw . . . . . 96 I *97*
Warwick, oberer Keupersandstein . . . . . 97 II 321
Wasatch bed, Wind River-Becken . . . . . 96 I 152
Washington Heights, New York City, Mineralien im Granit . . . . . 97 II 280
Washingtonit, Pegmatit, Bedford, N. Y. . . . 97 II 455
Wasser im Boden . . . 97 I 269
— in der Erdrinde . . . 96 II 62
— Einwirkung auf Quarz 98 I 75
— elektr. Leitungsverm. BB XI *442*
— Farblosigkeit . . . . 99 II *47*
— Färbung . . . . 1899 II 48. 49
— Ursache der blauen Färbung . . . . . 99 II *99*
— Amazonas, unterer . 98 II 258
— Canada, Anal. . . . . 97 I 78
— Heidelberger Wasserleitung . . . . . 98 II 258
Wasserbestimmung bei Mineralanalysen . . . . 96 II 228
Wasserführung der Arve 95 I 287
Wassergehalt d. Zeolithe, siehe Zeolithe.
Wasserläufe, Virginien, Aenderung . . . . . 97 II 310
Wasserlauf, Pollaccia . . 96 II 456
Waulsortien . . . . . 96 I 293
— Ciney . . . . . 96 II 127
Wavellit, Irland . . . . 96 I 395
— Löthrohrverhalten . . 98 II *141*
Wawani-Vulcan, Amboina, angebl. Ausbrüche . . 99 I 84
Wealden
— Alter . . . . . 98 I 552
— Bohrlöcher . . . . . 96 II 330
— Fische . . . . . 98 I 552
— Flora, brit. Museum . 97 I 406
— Atlant. Küstengebirge von Nordamerika . . 99 I 529
— Gronau, Westf., Walderthon . . . . . 95 II 309
Webnerit = Andorit und Sundtit . . . . . 99 I 19
— Oruro . . . . . 96 II 15
Webesky-Bertrand'sches Interferenzkreuz . . . BB IX *430*
Webskyit . . . . . 96 I *34*
Wegweiser durch d. sächs. Elbthalgebiet . . . . 97 II 486
Wehrlit, Red Bluff . . . 96 II 443

Weicherz, Falun . . . 1896 I 269
Weilmünster, Erzgänge . 97 I 481
Weimar—Taubach, interglac. Travertin
— Conchylien . . . . . 97 II 520
— Frösche . . . . . 97 II 542
Weinantimonsaures Ag, Pb u. Sr, mikrochem. React. 97 II 253
Weinmannia Brittoni . . 96 II 204
Weinsaures Antimonoxyd-Cinchonin, kryst., opt. Drehvermögen . . . . BB XI *624*
Weins. Cäsium, Drehungsverm., Krystallform . BB X *796*
Weins.Rubidium,Drehungsvermögen, Aetzfiguren, Krystallform . . . . BB X *791*
Weisselbergit, Olivin-, Seyschellen . . . . . 98 II *189*
Weissenbachgraben b. Golling, Neocom-Ammoniten mit Mundsaum . . 99 II 437
Weissenberger Schichten, Foraminiferen . . . . 98 I 567
Weisserz = Spatheisen, Amberg, Anal. . . . 99 I 8
Weissnickelkies . . . . 97 II *62*
Weitendorf, Steiermark, Basalt . . . . . 99 II 384
Wellengleichung . . . . BB XI 7
Wellennormalenfläche . . BB XI *6*
Wellenscheibe n. Crova BB XI *47. 48*
Wellerthal, Fichtelgebirge, Kaliglimmer u. Orthoklas, Analyse . . . . 99 I 10
Wellsit, Nord-Carolina . 98 II 204
Weltall, Theorie . . . . 99 II 225
Weltalter . . . . . 96 II 423
Wengener Schichten, Cornubuca b. Schilpario . . 98 I 327
Werchne-Udinsk, Sibirien, Meteoreisen, Anal. . . 97 I 40
Werfener Schiefer
— Gebsé, Kleinasien . . 99 I *65*
— Süd-Dalmatien . . . 98 II 481
— Vilminore u. Schilpario 98 I 327
Werkzeuge, palaeolithische, Miskotez . . . . . 95 II 473
Wermland, Barytfeldspath (Celsian) . . . . . 99 I 417
Wernerit, Adamello, Contactbildung . . . . . 99 I 223
Werth der Lichtbrechung in verschied. Schnitten 2-axiger Mineralien . 97 II 248
Westafrika, Natronsalpeter 99 I 416
Westalpen
— Bildung derQuerthäler 1899 I 56
— jurassische Falten . . 99 I 101
— Theilung in Zonen . . 99 I 100
West-Canada-Creek, N. Y., Untersilur . . . . . 99 II 429
Westeregeln, Mineralfunde 97 I 252
Westerwald, Trachyte, Andesite u. Phonolithe . 99 I 249
Westfalien, Briançon . . 99 I 100
Westsibirien, Geologie 1897 II 493 99 II 115
— Schwarzerde-Gebiet . 98 I 92
— Tertiär u. Quartär . . 98 I 92
Wettersteinkalk, Aequivalent am Semmering 99 II *162*
Wetzikonstäbe, Wetzikon 99 II 346
Wewe-Schiefer, Michigan 99 II 262
Whartonit, Sudbury . . 95 I 32
Whewellit . . . . . 95 II 246
— Brüx in Böhmen 1899 I 421. 422
Whitby, Fische, Oberlias . 98 I 379
White Mountains Range, Inyo Co., Calif., Geol. 98 II 100
White River Beds
— Hyaenodon, Osteologie 98 II 517
— Perissodactyla . . . . 98 I 372
— Pferde (Mesohippus) . 99 II 316
Whitfieldella . . . . . 96 II 188
Wiborg, pflanzenführender diluv. Lehm . . . . . 97 I 139
Wichita Co., Cohenit . . 98 I 265
Widdringtonia parvivalvis 96 II 205
Wiederkäuer, Zahnentwickelung . . . . . 99 II 453
Wiederkehr gleicher Flächen im reg. System . 97 II 242
Wieliczka, Steinsalz . . 99 II 95
Wiener Wald, Geologie . 97 I 509
Wien's Bausteine . . . . 98 I 491
Wiersberg, Fichtelgebirge, Analcim, Analyse . . 99 I 11
Wiesenkalk, Ravensbrück 97 I 507
— Bildung . . . . . BB X *162*
Wight, Insel, Diluvium . 98 I 123
Wigstadtl, Geologie . . 97 I 327
Wilhelmshöhe bei Cassel, Tertiär . . . . . 99 II 305
Willemit, Merrit Mine, Neu-Mexico . . . . . 96 II 242
— New Jersey . . . . . 96 II 242
— Sedalia Mine, Colorado 96 II 242
— Aetzfiguren . . . . . BB X *463*
Williamsonia elocata . . 95 I 221
— virginiensis . . . . . 96 I 181
Willyamit, Broken Hill 1896 I 397. 398

Wilna, Gouvernem., Geol. 1899 I 106
Wiluit, Zusammensetzung 97 II 259
Winderosion, sächsische Schweiz . . . . . 97 I 53
Winkel d. optischen Axen, Berechnung m. Rechenschieber . . . . . 96 I *52*
Winkeltabellen, krystallographische, von GOLDSCHMIDT . . . . . 98 I 2
Wirbelsäule, Amphibien u. Amnioten . . . . . 98 II 142
Wirbelthiere
— Osteologie d. Schläfengegend der höheren . 97 II 368
— Phylogenesis . . . . 96 I 316
— Zahnsystem . . . . . 98 II 119
— Böhmen, Perm . . . 97 II 361
— Cowley Co., Kansas, Perm . . . . . 99 I 366
— Eggenburg, 1. Mediterranstufe . . . . . 97 II 536
— Ightham . . . . . 95 II 342
— Kansas, Neocom . . . 97 I 150
— Klinge . . . . . 95 I *183*
— Monte delle Gioie . . 97 II 489
— Nebraska . . . . . 96 II 345
— Oesterreich u. Rumelien 99 I 169
— Palombara Marcellina 97 II 489
— Port Kennedy, Pa., Knochenhöhle . . . . 99 I 339
— Pyrimont, im aquitan. Asphaltlager . . . . 99 II 305
— Schweizersbild b. Schaffhausen . . . . . 98 II 509
Wisbogranit, errat., Halle a. S., Ursprungsgebiet 98 II *224*
Wisconsin-Stufe der nordamer. Gacial-Bildungen 99 I 53
Wismuth
— Brechungs- u. Absorptionsindex . . . . . BB XII *332*
— Structurflächen . . . 99 II *70*
— künstl. Zwillinge . . 98 I 437
Wismuthglanz
— elektr. Leitungsverm. BB XI *424*
— Translationen . . . . 98 I *77*
Pseudomorphosen:
— Eisenkies nach W. . 98 II 395
— Eisenspath nach W., Cornwall . . . . . 98 II 395
— Kupferkies nach W. . 98 II 395
Wismuthocker, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *433*
Wismuthoxyd, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *442*
Witherit, optisch . . . 1897 I 12
— regelm. Verwachsung mit Baryt . . . . . 95 I *252*
— Grube Himmelsfürst, Freiberg i. S. . . . . 98 I *252*
WITIMSK'sche Reise, Tagebuch . . . . . 97 II 492
Witte Klim (= $FeCO_3$) im Torf . . . . . 97 I 352
Witwatersrand, Geologie . 99 II 271
— Goldconglomerate 1898 I 491 99 I 89
— Einfluss der Eruptivgesteine auf den Erzgehalt d. Conglomerate 98 II 79
Witwatersrand-Mandelstein, Hoogeveld, Transvaal BB IX *212*
Witwatersrand-Mulde, Transvaal . . . . . BB IX *176*
Witwatersrand-Schichten 99 II 272
Witwatersrandserie, Hoogeveld, Transvaal . . . BB IX *209*
Wladikawkas-Tiflis, Eisenbahnlinie, Geologie . 98 I 312
Wöhlerit, Sudbury, Can. 98 I 298
Wöhrmannia . . . . . 97 I 378
Wohnkammer, anormale, von Ammonoideen . . 96 II 367
Wolfachit . . . . . 97 II 64
— elektr. Leitungsverm. BB XI *436*
Wolframit
— Translationen . . . . 98 I *150*
— Altai . . . . . 96 II 252
— Batum . . . . . 99 I 41
— Bolivia . . . . . 98 I 261
— Riesengebirge . . . . 95 II 21
Wolfsbergit (= Chalcostibit) = Guejarit . . . . . 99 I 17
— Huanchaca, Bolivien . 99 I 17
— Wolfsberg, Harz . . 98 II 190
Wolga-Ablagerungen . . 99 I 138
Wolgamündung . . . . 99 I 117
Wolga-Stufe
— Denisowka (Gouvern. Rjäsan) . . . . . 99 II 472
— Rjäsan, Gouv. . . . 99 I 317
Wolhynien, siehe Volhynien.
Wollastonit
— kryst. in Schlacke . . 97 II 276
— im Contactkalk . . . 99 I 426
— Phosphorescenz . . . 97 II 23
— Mayn, in vulcan. Einschlüssen . . . . . BB XI *616*
— Passau, im Kalk . . 98 II 21
— Radauthal, in Gabbro 97 I 55
— Pyroxen nach W. . . 99 I 42

Wollastonitflächen am Meteoreisen . . . . . 1898 II 27
Wollastonitgestein i. Gabbro, Radauthal . . . . . 97 I 55
Wolynit, Wolhynien . . 99 I 468
Wombeyan Caves, N. S. Wales, Marsupialia . 99 II 151
Woodstock-Stufe . . . . 97 I 340
Woronesch, Don-Ufer, Geologie . . . . . 99 I 317
Worthenia . . . . . 97 I *199*
— Untersilur . . . 1898 I *17. 25*
— Bieberi . . . . . 95 I 197
— cassiana . . . . . 95 I 197
— coralliophila . . . . . 95 I 197
— Dregeri . . . . . 95 I 197
— duplicata . . . . . 95 I 197
— furcata . . . . . 95 I 197
— rarissima . . . . . 95 I 197
— subtilis . . . . . 95 I 197
Wortheniopsis . . 1897 I *199. 377.*
Württemberg
— Geol. Uebersichtskarte 98 II 81
— Geolog. Wegweiser . 98 II 84
Wüste, nubische, Gesteine 98 II 251
Wüstegartenquarzit, Sil., Kellerwald . . . . . 99 II 293
Wüstendenudation, Obercarbon . . . . . 96 II 298
Wüstensteine, vergl. mit Meteoriten . . . . . 95 II 29
Wulfenit
— Aetzfiguren . . . . . BB X *457*
— optische Anomalien . 95 I 26
— Neu-Mexico 1895 II 422 96 II 253
— Sarrabus, Sardinien . 99 II 219
— Val Seriana . . . . . 98 I 39
Wurmröhren . . . . . 99 II 479
Wurtzit, Bensberg . . . 96 II 263
— chem. Zusammensetzg. u. Kryst. . . . . BB IX *147*
— elektr. Leitungsverm. BB IX *431*
Wyoming
— N.-West, Geologie . . 97 I 339
— vulcan. Gesteine . . . 97 II 464
Wyomingit, Leucit Hills, Wyoming . . . . . 99 I 69

X.

Xanthidia . . . . . 1895 I 116
Xanthokon . . . . . 95 I 11
Xanthosiderit, elektr. Leitungsvermögen . . . BB XI *455*
Xenarthra . . . . . 1899 II 466
Xenocrysts, Barnavale, Ireland . . . . . 96 I 50
Xenolith, Barnavale, Irel. 96 I 50
Xenophyton radiculosum . 95 II 205
Xenotim
— Löthrohrverhalten 1898 II *139. 140*
— Ytterspath, N-Gehalt . 97 II 253
— in europ. Gesteinen . 99 I 35
— Cheyenne . . . . . 95 I 29
— Manhattan, Island . . 97 I 25
— Nord-Carolina . . . . 95 II 27
— Washington Heights, N. Y. . . . . 97 II 280
Xerobates undata, Schädel 99 I 365
Xestoleberis elongata . . 95 II 359
Xiphodon, Puerco . . . . 98 I 371
Xiphonit (Hornblende), Aetna . . . . . 95 II 236
X-Strahlen, Verhalten der Mineralien 1896 II *1* 1897 I *255* 98 II 371

Y.

Yapuldak, Kleinasien, Miocän . . . . . 1899 I 68
Yellowstone, Nationalpark, fossile Hölzer . . . . 97 II 563
Yogoït . . . . . 96 II 442
— Bearpaw Mts., Mont. . 97 II 72
— Montana . . . . . 96 II 442
Yoldiameer, Finnland . . 97 I 88
Yoldiamergel, Schweden . 97 I 348
Yoldiathon, Schweden . . 97 II 517
Yordale series, Grossbrit. 99 I 522
Ytterspath, N-Gehalt . . 97 II 253
Yttrotitanit, N-Gehalt . . 97 II 253
Yvania . . . . . 97 I 202

Z.

Zacatecas, Meteoreisen, Analyse . . . . . 1898 I 264
Zähne, bunoselenodonte . 96 I 147
— lophodonte . . . . . 96 I 147
— lophoselenodonte . . . 96 I 147
— menschliche, Diluvium 98 I 135
Zahnbildung
— Elasmobranchier, senone, Frankreich . . . . . 99 I 366
— Halbaffen, leb. u. foss. 99 I 356
— Insectivoren . . . . . 99 I 353
— Marsupialia . . . . . 99 I 352
Zahnentwickelung d. Rinds 99 II 451

Zahnsystem
— Säugethiere . . . . 1897 I 522
— Wirbelthiere . . . . 98 II 119
Zamiopsis insignis . . . 96 I 178
— laciniata . . . . . 96 I 178
— longipennis . . . . . 96 I 178
— petiolata . . . . . 96 I 178
— pinnatifida . . . . . 96 I 178
Zamites crassinervis . . 96 I 178
— distantinervis . . . . 96 I 178
— ovalis . . . . . 96 I 178
— subfalcatus . . . . . 96 I 178
— tenuinervis . . . . . 96 I 178
Zaphra decussata . . . . 95 I 195
Zaphrentidae, Carbon, Ural u. Timan . . . . . 97 II 397
Zaphrentis, Ob. Sil., Gotl. 98 I 561
— cylindrica, Carb., Ural u. Timan . . . . . 97 II 398
— spec., Königsberg bei Giessen . . . . . BB X *632*
Zaphrentoides, Obercarbon, Ural u. Timan . . . 97 II 397
Zechstein
— Harz . . . . . 95 II 122
— Harzrand, südl. . . . 99 I 133
— Helgoland, Letten . . 95 I 328
— Hessen . . . . . 96 I 72
— Kaisersrode, Bohrloch 98 II 106
— Ost-Thüringen, kugelige Gebilde . . . . . 98 II 239
— Russland, europ. . . 98 II 480
Zeichnung eines Axenkreuzes . . . . . 97 II 433
Zeitbestimmung, geolog., durch Denudation . . 99 I 442
Zeitrechnung, geolog., numerisch . . . . . 98 I 274
Zeliza = Seliza, Meteorit 97 I 254
Zeolithe
— Bildung auf der Erdoberfläche . . . . . 98 II 204
— Constitution . . . . 96 II 246
— Wassergehalt und Veränderung desselben . 96 I *139* 1897 I *41*. II *28*. 1898 I 251. 253 99 I *12*
— Algier . . . . . 97 I 439
— —, Cap Djinet . . . 99 I 226
— Alpen, Verbreitung i. d. Schiefern . . . . . 98 I 247
— —, tiroler Central- . 98 I 250
— —, Gross-Venediger . 98 I 35
— Ben More, Mull . . . 99 I 227
— Coirons, im Basalt. . 95 I 25
— Ostsibirien . . . . . 99 I 32
Zeolithe
— Sardinien . . . . . 1898 I 446
— Table Mountain, Col., im Basalt . . . . . 98 I 457
Zermatt, Geologie . . . 97 II 108
Zersetzung der Gesteine durch Bakterien . . . 99 II 84
— der Mineralien durch Chlorschwefel . . . . 99 II 10
— des Schwefelkieses . . 99 II 9
— des Diabases, Medford, Massachusetts . . . . 97 II 76
— brasil. Gesteine . . . 97 II 79
Zeugenberge, Mongolei . 97 II 470
Zeuglodon cetoides, Osteol. 99 I 166
— pygmaeus . . . . . 97 II 174
Zeuglodonten, Aegypten . 95 I 155
Zillerthal
— Kalkzone, Phyllit, Granitgneiss etc. . . . . 99 II 288
— Mineralvorkommen . . 98 I 454
— Griesscharte, Granitporphyr . . . . . BB IX *509*
Zinckenit
— Cinque Valli, Tirol . 97 II 286
— Oruro . . . . . 96 II 15
— Wolfsberg 1898 II 190 99 II 190
— künstlich . . . . . 98 I 459
Zinckenitgruppe . . . . 98 II 190
Zinkblende, siehe Blende.
Zinkdoppelsalz des Triacetondiaminchlorhydrats 99 I *187*
Zinkerzbergbau, Ramsbeck 96 I 64
Zinkerze
— Dubuque, Iowa . . . 98 I 74
— Iowa . . . . . 98 I 456
— Missouri . . . . . 97 II 278
— Val Seriana . . . . . 98 I 39
Zinkerzlagerstätten, Kärnten . . . . . 96 I 66
Zinkit, elektr. Leitungsvermögen . . . . BB XI *449*. *450*
Zinkoxyd . . . . . 96 I 212
— künstl. Krystalle . . 96 I 14
— Ofen von Vieille Montagne . . . . . 95 I 410
— künstl., chem. u. kryst. BB IX *147*
Zinkspath
— Bensberg . . . . . 96 II 263
— Boleo, U.-Cal., Co-haltig 99 II 222
— Transvaal . . . . . 95 I 275
— Wisconsin . . . . . 97 I 33
Zinkvitriol, Altenberg bei Aachen, Grube Schmalzgraf, faserig . . . . 99 I *76*
— Gross-Venediger . . . 98 I 28

Zinnerzgänge, Erzgebirge, Entstehung . . . . 1898 II 72
Zinnerzlagerstätten
— Bangka u. Billiton . 99 II 266
— Temescal, südl. Californien . . . . . 1899 I 23. 86
Zinnerz- und Silberlagerstätten, Bolivia . . . 99 I 481
Zinnkies
— elektr. Leitungsverm. BB XI *457*
— Verwachsung m. Kupferkies . . . . . BB XI *457*
Zinnober
— Durchlässigkeit für X-Strahlen . . . . . 96 II *92*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *441*
— künstl. Krystalle 1895 II 7. 409
— Belgien, im Dolomit . 95 II 8
— China . . . . . 99 I 205
— Dave . . . . . 96 I 211
— Realmont, Tarn . . . 99 I 43
— St. Anna, Krain . . . 99 I 294
— Schlaining, Ungarn . 99 II 217
— Schönbach b. Eger . . 98 I 13
— Transvaal . . . . . 95 I 275
Zinnoberlager, Idria . . 97 I 297
— Almadén . . . . . 97 I 298
Zinnstein . . BB X *470* 96 II 413
— elektr. Leitungsverm. BB XI *443*
— Nachbildung . . . . 96 II 414
— Nachweis d. Elektrolyse . . . . . BB XI *444*
— Schichtenbau u. Sanduhrstructur . . . . . 97 II 256
— Unterscheidung von Zirkon . . . . . BB XI *443*
— Ambazac b. Montebras, Frankreich . . . . . 96 I 32
— Annaberg, Sachsen . . 96 II 92
— Bunguran, Indien . . 99 I 428
— King's Mountain, Nord-Carolina . . . . . 95 II 24
— Nertschinsk, Goldseifen 98 I 18
(s. auch Holzzinn und Zinnerz.)
Zinnstein-Ganggruppe, Entstehung . . . . . 98 I 301
α-Zinntypus . . . . . 97 II *16*
β-Zinntypus . . . . . 97 II *26*
Zinnwaldit, Aetzfiguren . 95 I 443
— Umschmelzungsproducte 97 I *2*
— Grönland . . . . . 95 I 455
— Mourne Mountains, Ireland, im Granit . . 95 II 80
Zirkelit . . . . . 97 I 429
— chemisch . . . . . 98 II 196
Zirkelit, Gesteinsname, Priorität . . . . . 1898 I *164*
Zirkon . . . . . BB X *470*
— elektr. Leitungsverm. BB XI *443*
— Löthrohrverhalten . . 98 II *139*
— Unterscheidung von Zinnstein . . . . . BB XI *443*
— Bunguran, Indien . . 99 I 428
— Grönland . . . . . 95 I 455
— Halle a. S., im Porphyrthon . . . . . 97 II *213*
— Henderson Co., Nord-Carolina, Zwillinge . 99 II 195
— Holland, im Dünensand 95 I *51*
— Ilmengebirge, Kryst. und Structur . . . . 98 I 436
— — und Kyschtim . . 98 I 18
— Le Puy . . . . . 96 I 15
— Mariinsk . . . . . 95 II 410
— Mayen, Ettr. Bellerb., Laveneinschlüsse BB XI *597. 601*
— Neu-Süd-Wales . . . 98 II 411
— New Stirling, N.-Car. 99 I 231
— Ontario . . . . . 96 II 237
— im Meteoreisen von Toluca . . . . . 97 I 39
Zirkon-Zwillinge, Henderson Co., Nord-Carol. . 99 II 195
Zizyphus dakotensis . . 95 I 222
Zlarin, Dalmatien, Geol. 98 I 498
Zmene oder Zmenj, Gouv. Minsk, Meteorit, Anorthit, nicht Albit . . 95 I 33
Zoantharia tabulata . . 97 II 212
Zoisit . . . . . 97 II 35
— Verh. geg. X-Strahlen 97 I *257*
— Flat Rock Mine, N.-Car. 95 II 15
— Gross-Venediger . . . 98 I 29
— Neu-Süd-Wales . . . 96 I 399
— Ramberg . . . . . 96 I 31
Zoisit-Amphibolit, Deutsch-Landsberg, umgeschmolzen . . . . . 97 II *152*
Zoisit-Augit-Gestein, Oaxaca . . . . . 99 I 78
Zoisitschiefer . . . . . 97 I 317
Zonare Böden, Russland 99 II 72
Zonarstructur s. Schichtenbau u. Sanduhrstructur.
Zone, freie . . . . . 98 II 5
— primäre, secundäre, tertiäre . . . . . 98 II 6
— Spaltung . . . . . 98 II 5
— Transformation . . . 98 II 5
Zonen mit 4 Flächen und Krystallsymmetrie . . 99 II 1

Zonenhöfe . . . . . 1898 II 5
Zonites Boisteli . . . . 96 I 453
Zoographie der palaearktischen Mollusken . . 98 II 312
Zorgit, elektr. Leitungsvermögen . . . . . BB XI *439*
Zorritos, nördl. Peru, Tert. BB XII *617*
Zorritos-Stufe . . . . . BB XII *652*
Zostera marina, subfossil, südl. Norwegen . . . 98 I 502
Zschorlau, Mineralien . . 98 I 21
Zsibo, Karpathen, Petrolführ. Ablagerungen . 99 I 298
Züricher Thal, präglac. Zustand . . . . . 97 II 462
Zürichsee, Entstehung . 98 II 419
Zunyit, Red Mountain . 95 I 28
Zusammenschweissen gepresster Kreide, Einfluss der Zeit . . . . 97 II 250
Zusammensetzung, chem., der Gesteine, graph. Darstellung . . . . . 99 II 67
Zusammensetzung, mittl., der Erdrinde . . . . 98 I 477
Zwillinge
— Definition und Erkennung . . . . . 1899 II 2
— graph. Darstellung . 99 II 350
— d. Compression am wasserhaltigen Calciumchloraluminat . . 99 I 2
Zwillingsbildung
— Erklärung und Beziehung . . . . . 99 II 353
— mimetische, Erklärung 99 II 350
Zwillingscompensator . . 97 II 246
Zwillingskrystalle, theor. Erklärung der Interferenzerscheinungen . BB XI *318*
Zwillingslamellirung im Quarz des Quarzporphyrs . . . . . BB XI *231*
Zwillingspolarisator für Mikroskope . . . . . 98 II *69*
Zygites . . . 1895 I 198 97 I *204*
Zygopleura acuta . . . . 96 II 135
— Stefaniana . . . . . 96 II 135
— velata . . . . . 96 II 135
Zygopteris cornuta . . . 96 I 99

In der **E. Schweizerbart**'schen Verlagshandlung (**E. Nägele**) in **Stuttgart** ist erschienen:

REPERTORIUM

zum

Neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie.

Ein Personen-, Sach- und Orts-Verzeichniss

für die darin enthaltenen Abhandlungen, Briefe und Referate.

Für die Jahrgänge:			1880—1884 und die Beilage-Bände I. II. . .	Mk.	6.—
1830—1839*	Mk.	6.—			
1840—1849*	„	4.60	1885—1889 und die Beilage-Bände III—VI .	„	8.—
1850—1859*	„	10.—			
1860—1869*	„	3.—	1890—1894 und die Beilage-Bände VII—VIII	„	10.—
1870—1879	„	5.—			

Wegen Mangel an Exemplaren können die mit Sternchen (*) versehenen Jahrgänge nur bei Abnahme ganzer Serien abgegeben werden.

Seit 1807

Taschenbuch für die gesammte Mineralogie

herausgegeben von **C. C. Leonhard.**

Seit 1833

fortgesetzt unter dem Titel:

Neues Jahrbuch

für

Mineralogie, Geologie und Palaeontologie.

Unter Mitwirkung einer Anzahl von Fachgenossen

herausgegeben von

M. Bauer, in Marburg. **E. Koken,** in Tübingen. **Th. Liebisch,** in Göttingen.

Jährlich 2 Bände, je zu 3 Heften. — **Preis pro Bd. Mk. 25.—.**

Neues Jahrbuch

für

Mineralogie, Geologie und Palaeontologie.

Beilageband I—XIV.

Preisverzeichnisse stehen zu Diensten.

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 01369 0425